

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	214	211	214
1/Apr/2009	0.043	0.049	0.043	0.045	0.043	0.045	0.042	0.046	0.041	0.040
2/Apr/2009	0.032	0.043	0.044	0.038	0.039	0.037	0.033	0.038	0.040	0.034
3/Apr/2009	0.052	0.059	0.061	0.051	0.055	0.056	0.054	0.054	0.055	0.054
4/Apr/2009	0.062	0.058	0.054	0.058	0.055	0.058	0.055	0.058	0.058	0.054
5/Apr/2009	0.061	0.065	0.067	0.065	0.061	0.057	0.054	0.054	0.067	0.059
6/Apr/2009	0.046	0.044	0.045	0.047	0.050	0.051	0.058	0.058	0.046	0.046
7/Apr/2009	0.049	0.048	0.047	0.048	0.050	0.050	0.051	0.052	0.049	0.049
8/Apr/2009	0.058	0.070	0.073	0.070	0.055	0.055	0.057	0.057	0.061	0.051
9/Apr/2009	0.072	0.065	0.071	0.069	0.066	0.062	0.065	0.069	0.069	0.064
10/Apr/2009	0.042	0.049	0.063	0.040	0.047	0.043	0.052	0.055	0.041	0.043
11/Apr/2009	0.056	0.050	0.046	0.055	0.057	0.058	0.056	0.057	0.055	0.052
12/Apr/2009	0.057	0.059	0.056	0.059	0.056	0.056	0.056	0.059	0.059	0.051
13/Apr/2009	0.051	0.052	0.047	0.049	0.053	0.046	0.044	0.049	0.054	0.046
14/Apr/2009	0.034	0.046	0.036	0.042	0.032	0.037	0.043	0.044	0.037	0.032
15/Apr/2009	0.046	0.043	0.043	0.047	0.035	0.036	0.040	0.043	0.045	0.031
16/Apr/2009	0.059	0.058	0.056	0.058	0.058	0.059	0.060	0.061	0.061	0.056
17/Apr/2009	0.067	0.066	0.068	0.066	0.066	0.063	0.065	0.070	0.065	0.063
18/Apr/2009	0.071	0.072	0.070	0.070	0.077	0.066	0.069	0.068	0.073	0.071
19/Apr/2009	0.053	0.055	0.045	0.054	0.060	0.050	0.046	0.048	0.052	0.049
20/Apr/2009	0.059	0.052	0.054	0.054	0.063	0.058	0.056	0.053	0.062	0.053
21/Apr/2009	0.058	0.058	0.061	0.059	0.053	0.050	0.055	0.058	0.056	0.048
22/Apr/2009	0.056	0.056	0.059	0.056	0.051	0.049	0.052	0.055	0.055	0.049
23/Apr/2009	0.067	0.063	0.056	0.064	0.067	0.066	0.072	0.075	0.069	0.063
24/Apr/2009	0.067	0.069	0.065	0.068	0.073	0.069	0.068	0.074	0.068	0.069
25/Apr/2009	0.066	0.062	0.060	0.062	0.070	0.057	0.062	0.064	0.068	0.060
26/Apr/2009	0.058	0.058	0.059	0.056	0.062	0.050	0.056	0.056	0.062	0.053

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	214	211	214
27/Apr/2009	0.062	0.058	0.060	0.055	0.061	0.058	0.055	0.062	0.065	0.061
28/Apr/2009	0.056	0.051	0.050	0.055	0.054	0.048	0.051	0.050	0.059	0.055
29/Apr/2009	0.056	0.057	0.058	0.059	0.054	0.046	0.053	0.051	0.066	0.054
30/Apr/2009	0.047	0.049	0.050	0.046	0.040	0.036	0.037	0.040	0.045	0.036
1/May/2009	0.051	0.046	0.044	0.047	0.051	0.041	0.041	0.044	0.057	0.045
2/May/2009	0.042	0.042	0.030	0.043	0.042	0.042	0.048	0.049	0.045	0.043
3/May/2009	0.031	0.030	0.034	0.031	0.030	0.034	0.046	0.049	0.030	0.032
4/May/2009	0.044	0.043	0.041	0.041	0.050	0.049	0.045	0.046	0.050	0.048
5/May/2009	0.023	0.032	0.039	0.025	0.029	0.019	0.028	0.035	0.023	0.021
6/May/2009	0.031	0.038	0.029	0.024	0.029	0.031	0.036	0.040	0.029	0.032
7/May/2009	0.046	0.045	0.045	0.046	0.049	0.043	0.043	0.043	0.052	0.047
8/May/2009	0.046	0.049	0.041	0.046	0.051	0.041	0.048	0.051	0.051	0.046
9/May/2009	0.039	0.052	0.041	0.041	0.050	0.036	0.044	0.045	0.046	0.039
10/May/2009	0.051	0.050	0.049	0.052	0.048	0.045	0.047	0.052	0.049	0.046
11/May/2009	0.035	0.036	0.029	0.039	0.036	0.031	0.035	0.035	0.035	0.028
12/May/2009	0.048	0.051	0.055	0.054	0.050	0.049	0.063	0.061	0.052	0.053
13/May/2009	0.061	0.058	0.058	0.065	0.060	0.055	0.050	0.055	0.053	0.058
14/May/2009	0.046	0.044	0.037	0.042	0.041	0.034	0.029	0.038	0.047	0.040
15/May/2009	0.048	0.040	0.036	0.043	0.032	0.034	0.033	0.035	0.043	0.041
16/May/2009	0.037	0.035	0.035	0.039	0.035	0.019	0.026	0.025	0.038	0.025
17/May/2009	0.039	0.032	0.029	0.036	0.029	0.028	0.040	0.045	0.030	0.030
18/May/2009	0.048	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	0.049	0.050	0.050	0.046
19/May/2009	0.054	0.052	0.054	0.054	0.056	0.054	0.056	0.059	0.054	0.051
20/May/2009	0.064	0.061	0.055	0.060	0.054	0.049	0.046	0.047	0.068	0.053
21/May/2009	0.047	0.056	0.045	0.047	0.051	0.059	0.053	0.053	0.048	0.056
22/May/2009	0.054	0.053	0.043	0.058	0.041	0.033	0.030	0.034	0.043	0.043

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	214	211	214
23/May/2009	0.037	0.033	0.029	0.037	0.033	0.030	0.028	0.032	0.032	0.036
24/May/2009	0.025	0.026	0.027	0.025	0.024	0.024	0.025	0.028	0.026	0.027
25/May/2009	0.030	0.029	0.029	0.031	0.028	0.021	0.019	0.023	0.024	0.023
26/May/2009	0.038	0.036	0.032	0.041	0.023	0.020	0.017	0.021	0.029	0.023
27/May/2009	0.033	0.034	0.036	0.032	0.034	0.029	0.036	0.042	0.029	0.034
28/May/2009	0.044	0.038	0.036	0.042	0.047	0.033	0.042	0.041	0.051	0.033
29/May/2009	0.048	0.040	0.035	0.043	0.061	0.047	0.053	0.055	0.055	0.048
30/May/2009	0.054	0.049	0.049	0.053	0.052	0.053	0.055	0.056	0.058	0.056
31/May/2009	0.053	0.056	0.054	0.058	0.052	0.049	0.055	0.058	0.056	0.053
1/Jun/2009	0.067	0.059	0.064	0.066	0.056	0.068	0.063	0.067	0.074	0.065
2/Jun/2009	0.065	0.048	0.061	0.058	0.082	0.052	0.067	0.062	0.084	0.067
3/Jun/2009	0.059	0.061	0.054	0.064	0.066	0.043	0.050	0.053	0.061	0.047
4/Jun/2009	0.047	0.039	0.037	0.043	0.043	0.036	0.039	0.042	0.047	0.042
5/Jun/2009	0.034	0.038	0.033	0.034	0.033	0.024	0.035	0.036	0.034	0.024
6/Jun/2009	0.040	0.038	0.051	0.044	0.040	0.037	0.038	0.040	0.046	0.037
7/Jun/2009	0.045	0.041	0.048	0.050	0.046	0.042	0.040	0.042	0.048	0.051
8/Jun/2009	0.061	0.037	0.043	0.049	0.059	0.038	0.044	0.050	0.057	0.049
9/Jun/2009	0.060	0.045	0.049	0.054	0.054	0.052	0.059	0.058	0.056	0.056
10/Jun/2009	0.057	0.045	0.061	0.056	0.064	0.044	0.056	0.068	0.068	0.058
11/Jun/2009	0.041	0.033	0.042	0.046	0.050	0.038	0.059	0.056	0.040	0.051
12/Jun/2009	0.040	0.040	0.038	0.042	0.044	0.044	0.049	0.048		0.054
13/Jun/2009	0.043	0.046	0.044	0.044	0.041	0.047	0.051	0.055		0.046
14/Jun/2009	0.043	0.041	0.041	0.044	0.042	0.044	0.049	0.050		0.043
15/Jun/2009	0.039	0.039	0.052	0.045	0.046	0.041	0.047	0.053	0.049	0.052
16/Jun/2009	0.040	0.035	0.054	0.036	0.037	0.032	0.032	0.037	0.035	0.033
17/Jun/2009	0.032	0.030	0.033	0.029	0.035	0.033	0.032	0.043	0.033	0.035

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	214	211	214
18/Jun/2009	0.046	0.046	0.038	0.045	0.050	0.043	0.048	0.049	0.052	0.050
19/Jun/2009	0.045	0.046	0.038	0.045	0.056	0.050	0.058	0.060	0.068	0.046
20/Jun/2009	0.041	0.045	0.038	0.045	0.039	0.039	0.053	0.058	0.042	0.044
21/Jun/2009	0.048	0.046	0.034	0.050	0.046	0.049	0.056	0.057	0.040	0.048
22/Jun/2009	0.055	0.052	0.045	0.058	0.040	0.041	0.053	0.051	0.050	0.047
23/Jun/2009	0.049	0.049	0.052	0.045	0.048	0.052	0.058	0.062	0.055	0.049
24/Jun/2009	0.055	0.052	0.059	0.056	0.057	0.057	0.056	0.064	0.059	0.052
25/Jun/2009	0.068	0.059	0.081	0.070	0.079	0.055	0.060	0.064	0.081	0.062
26/Jun/2009	0.063	0.059	0.060	0.064	0.066	0.073	0.068	0.070	0.068	0.079
27/Jun/2009	0.056	0.054	0.050	0.061	0.057	0.055	0.065	0.063	0.056	0.066
28/Jun/2009	0.057	0.058	0.056	0.058	0.052	0.060	0.061	0.064	0.060	0.053
29/Jun/2009	0.057	0.055	0.055	0.057	0.057	0.063	0.063	0.064	0.057	0.060
30/Jun/2009	0.055	0.054	0.049	0.055	0.062	0.068	0.071	0.068	0.061	0.071
1/Jul/2009	0.057	0.052	0.051	0.053	0.068	0.064	0.067	0.068	0.072	0.064
2/Jul/2009	0.044	0.047	0.043	0.047	0.044	0.048	0.054	0.055	0.048	0.056
3/Jul/2009	0.042	0.042	0.043	0.046	0.042	0.043	0.046	0.048	0.041	0.039
4/Jul/2009	0.048	0.041	0.049	0.046	0.047	0.047	0.047	0.048	0.051	0.049
5/Jul/2009	0.045	0.036	0.036	0.042	0.034	0.026	0.054	0.055	0.048	0.027
6/Jul/2009	0.034	0.031	0.037	0.031	0.041	0.038	0.042	0.049	0.049	0.036
7/Jul/2009	0.055	0.041	0.049	0.053	0.055	0.054	0.067	0.073	0.062	0.055
8/Jul/2009	0.061	0.049	0.045	0.054	0.060	0.068	0.069	0.066	0.070	0.056
9/Jul/2009	0.051	0.050	0.051	0.052	0.055	0.054	0.056	0.062	0.051	0.052
10/Jul/2009	0.060	0.048	0.047	0.055	0.046	0.055	0.056	0.060	0.060	0.045
11/Jul/2009	0.048	0.042	0.047	0.045	0.060	0.047	0.056	0.053	0.058	0.048
12/Jul/2009	0.047	0.045	0.043	0.045	0.051	0.052	0.055	0.057	0.063	0.055
13/Jul/2009	0.050	0.040	0.040	0.041	0.048	0.043	0.035	0.039	0.059	0.049

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	214	211	214
14/Jul/2009	0.055	0.051	0.061	0.056	0.057	0.066	0.073	0.069	0.070	0.057
15/Jul/2009	0.062	0.054	0.049	0.059	0.065	0.060	0.069	0.067	0.074	0.072
16/Jul/2009	0.048	0.042	0.042	0.045	0.056	0.045	0.048	0.049	0.053	0.051
17/Jul/2009	0.051	0.043	0.042	0.048	0.057	0.052	0.057	0.058	0.054	0.052
18/Jul/2009	0.045	0.038	0.039	0.043	0.045	0.048	0.053	0.059	0.046	0.050
19/Jul/2009	0.045	0.039	0.039	0.044	0.052	0.049	0.053	0.054	0.048	0.046
20/Jul/2009	0.046	0.043	0.053	0.044	0.043	0.038	0.043	0.052	0.050	0.041
21/Jul/2009	0.061	0.050	0.054	0.058	0.047	0.053	0.053	0.016	0.056	0.065
22/Jul/2009	0.065	0.044	0.043	0.042	0.051	0.043	0.040	0.036	0.051	0.055
23/Jul/2009	0.051	0.045	0.044	0.049	0.058	0.042	0.043	0.056	0.057	0.046
24/Jul/2009	0.049	0.047	0.048	0.051	0.056	0.059	0.055	0.067	0.060	0.062
25/Jul/2009	0.052	0.050	0.062	0.051	0.069	0.052	0.051	0.056	0.072	0.066
26/Jul/2009	0.040	0.042	0.044	0.046	0.065	0.053	0.068	0.071	0.062	0.057
27/Jul/2009	0.059	0.043	0.053	0.055	0.070	0.044	0.044	0.053	0.071	0.058
28/Jul/2009	0.058	0.046	0.050	0.052	0.056	0.048	0.060	0.058	0.082	0.059
29/Jul/2009	0.038	0.037	0.032	0.036	0.042	0.035	0.035	0.038	0.036	0.041
30/Jul/2009	0.049	0.032	0.036	0.047	0.051	0.042	0.052	0.050	0.054	0.056
31/Jul/2009	0.031	0.026	0.023	0.030	0.036	0.025	0.032	0.033	0.036	0.030
1/Aug/2009	0.042	0.036	0.040	0.041	0.043	0.029	0.043	0.037	0.049	0.040
2/Aug/2009	0.034	0.038	0.034	0.036	0.035	0.022	0.031	0.035	0.035	0.028
3/Aug/2009	0.053	0.043	0.058	0.051	0.054	0.048	0.048	0.048	0.067	0.063
4/Aug/2009	0.045	0.044	0.046	0.051	0.063	0.055	0.056	0.058	0.057	0.071
5/Aug/2009	0.051	0.042	0.036	0.053	0.074	0.053	0.062	0.066	0.064	0.064
6/Aug/2009	0.045	0.044	0.045	0.047	0.046	0.043	0.048	0.052	0.050	0.047
7/Aug/2009	0.067	0.048	0.054	0.056	0.067	0.060	0.060	0.066	0.062	0.072
8/Aug/2009	0.061	0.053	0.064	0.056	0.060	0.045	0.068	0.059	0.061	0.049

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	214	211	214
9/Aug/2009	0.057	0.052	0.056	0.058	0.057	0.059	0.052	0.053	0.062	0.061
10/Aug/2009	0.056	0.042	0.050	0.049	0.052	0.058	0.058	0.061	0.065	0.062
11/Aug/2009	0.051	0.038	0.045	0.049	0.060	0.061	0.055	0.054	0.066	0.056
12/Aug/2009	0.042	0.034	0.043	0.046	0.042	0.036	0.038	0.049	0.036	0.039
13/Aug/2009	0.055	0.041	0.059	0.049	0.055	0.043	0.036	0.045	0.064	0.048
14/Aug/2009	0.056	0.049	0.052	0.055	0.060	0.045	0.039	0.050	0.069	0.046
15/Aug/2009	0.049	0.051	0.060	0.059	0.050	0.050	0.046	0.052	0.061	0.039
16/Aug/2009	0.048	0.048	0.043	0.055	0.044	0.044	0.041	0.053	0.047	0.053
17/Aug/2009	0.031	0.032	0.028	0.032	0.057	0.039	0.051	0.054	0.041	0.064
18/Aug/2009	0.044	0.023	0.030	0.031	0.052	0.034	0.048	0.045	0.050	0.039
19/Aug/2009	0.040	0.034	0.023	0.038	0.054	0.028	0.040	0.034	0.046	0.031
20/Aug/2009	0.035	0.035	0.022	0.039	0.043	0.023	0.035	0.036	0.044	0.031
21/Aug/2009	0.048	0.037	0.044	0.043	0.053	0.033	0.037	0.031	0.073	0.036
22/Aug/2009	0.037	0.039	0.039	0.040	0.039	0.028	0.041	0.041	0.040	0.031
23/Aug/2009	0.043	0.036	0.040	0.037	0.049	0.040	0.034	0.043	0.048	0.042
24/Aug/2009	0.044	0.040	0.044	0.046	0.045	0.047	0.054	0.059	0.053	0.037
25/Aug/2009	0.052	0.046	0.055	0.048	0.060	0.055	0.053	0.056	0.058	0.052
26/Aug/2009	0.057	0.051	0.061	0.056	0.070	0.054	0.061	0.049	0.067	0.066
27/Aug/2009	0.056	0.047	0.052	0.061	0.063	0.064	0.061	0.065	0.069	0.077
28/Aug/2009	0.036	0.033	0.032	0.037	0.043	0.028	0.025	0.026	0.044	0.039
29/Aug/2009	0.039	0.039	0.039	0.039	0.042	0.037	0.033	0.040	0.041	0.039
30/Aug/2009	0.042	0.042	0.036	0.040	0.053	0.046	0.046	0.061	0.046	0.051
31/Aug/2009	0.035	0.036	0.035	0.038	0.031	0.025	0.031	0.039	0.037	0.033
1/Sep/2009	0.038	0.035	0.036	0.038	0.039	0.042	0.046	0.048	0.052	0.045
2/Sep/2009	0.052	0.046	0.051	0.051	0.043	0.044	0.042	0.046	0.060	0.044
3/Sep/2009	0.049	0.045	0.050	0.047	0.055	0.049	0.040	0.049	0.061	0.044

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	214	211	214
4/Sep/2009	0.059	0.048	0.056	0.064	0.067	0.070	0.078	0.084	0.068	0.066
5/Sep/2009	0.065	0.060	0.061	0.070	0.064	0.080	0.075	0.080	0.075	0.070
6/Sep/2009	0.058	0.059	0.055	0.061	0.066	0.060	0.058	0.064	0.064	0.063
7/Sep/2009	0.040	0.049	0.059	0.044	0.039	0.029	0.029	0.037	0.044	0.031
8/Sep/2009	0.041	0.044	0.051	0.046	0.032	0.035	0.035	0.037	0.045	0.030
9/Sep/2009	0.041	0.041	0.034	0.036	0.053	0.067	0.058	0.061	0.041	0.055
10/Sep/2009	0.033	0.036	0.035	0.031	0.034	0.034	0.030	0.033	0.036	0.032
11/Sep/2009	0.046	0.044	0.042	0.042	0.048	0.057	0.050	0.048	0.057	0.050
12/Sep/2009	0.047	0.048	0.044	0.049	0.053	0.059	0.054	0.057	0.050	0.053
13/Sep/2009	0.039	0.040	0.047	0.039	0.041	0.045	0.042	0.043	0.044	0.038
14/Sep/2009	0.054	0.043	0.045	0.047	0.057	0.059	0.060	0.057	0.062	0.050
15/Sep/2009	0.059	0.043	0.035	0.050	0.064	0.057	0.064	0.063	0.060	0.058
16/Sep/2009	0.034	0.031	0.030	0.033	0.050	0.037	0.054	0.063	0.035	0.039
17/Sep/2009	0.032	0.037	0.030	0.030	0.035	0.030	0.039	0.052	0.036	0.035
18/Sep/2009	0.031	0.033	0.038	0.033	0.026	0.033	0.045	0.050	0.035	0.021
19/Sep/2009	0.030	0.030	0.033	0.027	0.024	0.039	0.040	0.044	0.036	0.035
20/Sep/2009	0.035	0.040	0.034	0.030	0.041	0.046	0.044	0.044	0.041	0.038
21/Sep/2009	0.034	0.041	0.031	0.022	0.045	0.055	0.048	0.054	0.047	0.042
22/Sep/2009	0.037	0.039	0.045	0.038	0.020	0.026	0.023	0.025	0.024	0.022
23/Sep/2009	0.030	0.026	0.037	0.029	0.026	0.025	0.028	0.032	0.037	0.034
24/Sep/2009	0.054	0.031	0.042	0.048	0.055	0.039	0.045	0.030	0.055	0.037
25/Sep/2009	0.033	0.031	0.046	0.034	0.036	0.033	0.043	0.037	0.040	0.030
26/Sep/2009	0.020	0.023	0.020	0.022	0.017	0.015	0.019	0.021	0.014	0.017
27/Sep/2009	0.043	0.042	0.037	0.043	0.044	0.039	0.038	0.041	0.040	0.040
28/Sep/2009	0.045	0.045	0.049	0.046	0.058	0.049	0.055	0.056	0.055	0.047
29/Sep/2009	0.033	0.033	0.032	0.031	0.032	0.038	0.043	0.048	0.035	0.032

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	213	214	214	214	214	214	214	211	214
30/Sep/2009	0.037	0.035	0.031	0.038	0.039	0.040	0.041	0.045	0.038	0.033
1/Oct/2009	0.047	0.040	0.041	0.040	0.047	0.041	0.053	0.055	0.048	0.038
2/Oct/2009	0.045	0.044	0.041	0.045	0.047	0.043	0.041	0.048	0.047	0.043
3/Oct/2009	0.047	0.046	0.045	0.046	0.054	0.048	0.053	0.055	0.051	0.048
4/Oct/2009	0.042	0.041	0.036	0.041	0.039	0.045	0.045	0.047	0.044	0.041
5/Oct/2009	0.039	0.040	0.037	0.036	0.038	0.038	0.033	0.041	0.031	0.040
6/Oct/2009	0.039	0.037	0.029	0.036	0.025	0.024	0.030	0.028	0.030	0.024
7/Oct/2009	0.041	0.043	0.035	0.044	0.043	0.047	0.046	0.049	0.043	0.042
8/Oct/2009	0.051	0.050	0.047	0.047	0.049	0.046	0.042	0.046	0.053	0.045
9/Oct/2009	0.041	0.040	0.035	0.045	0.041	0.038	0.048	0.049	0.031	0.033
10/Oct/2009	0.033	0.033	0.022	0.032	0.031	0.035	0.025	0.034	0.036	0.030
11/Oct/2009	0.032	0.029	0.033	0.031	0.033	0.037	0.029	0.028	0.037	0.032
12/Oct/2009	0.019	0.028	0.027	0.019	0.013	0.017	0.020	0.022	0.018	0.019
13/Oct/2009	0.034	0.033	0.028	0.036	0.035	0.040	0.038	0.043	0.037	0.034
14/Oct/2009	0.023	0.031	0.033	0.024	0.027	0.020	0.024	0.026	0.020	0.025
15/Oct/2009	0.015	0.018	0.016	0.016	0.020	0.014	0.013	0.016	0.017	0.016
16/Oct/2009	0.013		0.018	0.013	0.018	0.021	0.024	0.027	0.013	0.019
17/Oct/2009	0.029	0.027	0.024	0.029	0.023	0.021	0.016	0.020	0.024	0.015
18/Oct/2009	0.036	0.034	0.033	0.037	0.025	0.023	0.025	0.023	0.032	0.024
19/Oct/2009	0.042	0.041	0.039	0.041	0.041	0.040	0.039	0.041	0.043	0.036
20/Oct/2009	0.045	0.042	0.041	0.042	0.045	0.047	0.053	0.052	0.045	0.046
21/Oct/2009	0.046	0.042	0.043	0.044	0.057	0.054	0.059	0.058	0.054	0.057
22/Oct/2009	0.053	0.049	0.047	0.050	0.054	0.047	0.049	0.048	0.055	0.045
23/Oct/2009	0.030	0.034	0.031	0.025	0.032	0.031	0.033	0.035	0.036	0.030
24/Oct/2009	0.045	0.041	0.034	0.041	0.037	0.025	0.033	0.034	0.041	0.023
25/Oct/2009	0.036	0.041	0.043	0.038	0.029	0.022	0.024	0.025	0.031	0.022

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Waggin Trail	Linville Falls	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview	Cooleemee	Duke Armory
County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland	Davie	Durham
AQS Code	37-003-0004	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002	37-063-0015
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	<b>214</b>	<b>213</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>211</b>	<b>214</b>
26/Oct/2009	0.039	0.041	0.042	0.038	0.036	0.030	0.025	0.025	0.035	0.028
27/Oct/2009	0.032	0.043	0.038	0.026	0.023	0.016	0.019	0.020	0.029	0.018
28/Oct/2009	0.043	0.041	0.035	0.041	0.040	0.038	0.039	0.040	0.040	0.039
29/Oct/2009	0.043	0.038	0.043	0.041	0.033	0.034	0.036	0.042	0.031	0.030
30/Oct/2009	0.027	0.040	0.040	0.030	0.025	0.027	0.032	0.032	0.032	0.026
31/Oct/2009	0.027	0.027	0.033	0.027	0.024	0.027	0.027	0.032	0.023	0.025
MAX conc rank										
<b>1</b>	0.072	0.072	0.081	0.070	0.082	0.080	0.078	0.084	0.084	0.079
<b>2</b>	0.071	0.070	0.073	0.070	0.079	0.073	0.075	0.080	0.082	0.077
<b>3</b>	0.068	0.069	0.071	0.070	0.077	0.070	0.073	0.075	0.081	0.072
<b>4</b>	0.067	0.066	0.070	0.070	0.074	0.069	0.072	0.074	0.075	0.072
<b>5</b>	0.067	0.065	0.068	0.069	0.073	0.068	0.071	0.073	0.074	0.071

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	193	182	214	185	214	214	214
1/Apr/2009	0.047	0.044	0.042	0.042	0.044	0.046	0.051	0.046	0.043	0.051
2/Apr/2009	0.040	0.033	0.031	0.033	0.034	0.038	0.049	0.039	0.038	0.047
3/Apr/2009	0.059	0.050	0.050	0.051	0.053	0.057	0.063	0.059	0.055	0.067
4/Apr/2009	0.058	0.054	0.054	0.054	0.055	0.057	0.057	0.058	0.056	0.057
5/Apr/2009	0.056	0.063	0.068	0.064	0.062	0.062	0.068	0.066	0.062	0.064
6/Apr/2009	0.050	0.046	0.050	0.046	0.047	0.049	0.046	0.054	0.049	0.048
7/Apr/2009	0.052	0.046	0.048	0.048	0.048	0.052	0.051	0.054	0.049	0.051
8/Apr/2009	0.057	0.054	0.058	0.055	0.058	0.056	0.072	0.058	0.057	0.074
9/Apr/2009	0.064	0.066	0.064	0.065	0.067	0.069	0.069	0.071	0.067	0.069
10/Apr/2009	0.053	0.052	0.052	0.049	0.056	0.049	0.058	0.049	0.042	0.053
11/Apr/2009	0.050	0.054	0.053	0.053	0.056	0.055	0.056	0.059	0.056	0.051
12/Apr/2009	0.052	0.062	0.055	0.058	0.058	0.055	0.061	0.057	0.059	0.058
13/Apr/2009	0.048	0.053	0.052	0.052	0.052	0.048	0.056	0.051	0.052	0.052
14/Apr/2009	0.044	0.038	0.037	0.034	0.036	0.040	0.047	0.039	0.031	0.047
15/Apr/2009	0.044	0.039	0.042	0.040	0.044	0.036	0.042	0.036	0.041	0.045
16/Apr/2009	0.058	0.058	0.057	0.057	0.059	0.059	0.051	0.062	0.059	0.053
17/Apr/2009	0.065	0.064	0.064	0.061	0.065	0.063	0.067	0.065	0.069	0.063
18/Apr/2009	0.073	0.068	0.069	0.067	0.071	0.077	0.068	0.076	0.075	0.069
19/Apr/2009	0.052	0.052	0.058	0.052	0.055	0.055	0.065	0.054	0.058	0.058
20/Apr/2009	0.046	0.057	0.060	0.057	0.060	0.053	0.058	0.058	0.061	0.058
21/Apr/2009	0.057	0.048	0.051	0.050	0.054	0.055	0.061	0.054	0.055	0.062
22/Apr/2009	0.050	0.049	0.052	0.051	0.052	0.051	0.060	0.053	0.051	0.061
23/Apr/2009	0.067	0.066	0.065	0.064	0.067	0.065	0.063	0.069	0.067	0.058
24/Apr/2009	0.070	0.067	0.068	0.064	0.069	0.076	0.066	0.080	0.073	0.057
25/Apr/2009	0.063	0.069	0.066	0.065	0.075	0.064	0.067	0.065	0.070	0.060
26/Apr/2009	0.059	0.061	0.061	0.059	0.060	0.060	0.062	0.060	0.061	0.056

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemmons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
<b>Exceedance days</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Valid days</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>193</b>	<b>182</b>	<b>214</b>	<b>185</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>
27/Apr/2009	0.062	0.064	0.065	0.061	0.061	0.067	0.056	0.070	0.061	0.055
28/Apr/2009	0.058	0.063	0.060	0.059	0.060	0.055	0.051	0.060	0.061	0.056
29/Apr/2009	0.053	0.062	0.062	0.056	0.059	0.056	0.056	0.059	0.064	0.058
30/Apr/2009	0.039	0.044	0.038		0.045	0.044	0.051	0.042	0.043	0.052
1/May/2009	0.042	0.050	0.050		0.052	0.048	0.048	0.052	0.053	0.048
2/May/2009	0.046	0.036	0.037		0.042	0.045	0.051	0.048	0.044	0.042
3/May/2009	0.048	0.029	0.028		0.032	0.041	0.045	0.037	0.033	0.050
4/May/2009	0.047	0.047	0.048		0.049	0.052	0.045	0.054	0.051	0.048
5/May/2009	0.031	0.027	0.031		0.028	0.026	0.050	0.026	0.027	0.049
6/May/2009	0.042	0.022	0.025			0.043	0.052	0.040	0.027	0.042
7/May/2009	0.046	0.044	0.042			0.048	0.050	0.052	0.050	0.047
8/May/2009	0.049	0.046	0.049			0.053	0.051	0.053	0.054	0.051
9/May/2009	0.049	0.046	0.048			0.041	0.050	0.044	0.053	0.049
10/May/2009	0.049	0.049	0.051			0.048	0.058	0.050	0.049	0.049
11/May/2009	0.037	0.039	0.041			0.032	0.056	0.036	0.042	0.038
12/May/2009	0.051	0.055	0.050			0.049	0.052	0.057	0.049	0.056
13/May/2009	0.057	0.054	0.053			0.057	0.052	0.061	0.056	0.056
14/May/2009	0.041	0.045	0.043			0.037	0.047	0.045	0.044	0.044
15/May/2009	0.036	0.045	0.051			0.034	0.050	0.047	0.039	0.036
16/May/2009	0.036	0.035	0.034		0.034	0.029	0.047	0.031	0.033	0.043
17/May/2009	0.035	0.030	0.030		0.030	0.034	0.048	0.038	0.027	0.036
18/May/2009	0.048	0.049	0.052		0.050	0.051	0.042	0.052	0.049	0.052
19/May/2009	0.052	0.053	0.054		0.052	0.052		0.055	0.052	0.059
20/May/2009	0.049	0.061	0.059		0.059	0.052		0.057	0.057	0.054
21/May/2009	0.047	0.059	0.055	0.054	0.057	0.053		0.058	0.055	0.047
22/May/2009	0.036	0.045	0.048	0.041	0.043	0.037		0.050	0.040	0.045

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemmons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	193	182	214	185	214	214	214
23/May/2009	0.034	0.036	0.038	0.030	0.031	0.034		0.043	0.034	0.033
24/May/2009	0.027	0.025	0.023	0.024	0.025	0.031		0.033	0.025	0.027
25/May/2009	0.027	0.026	0.028	0.022	0.026	0.029		0.032	0.027	0.035
26/May/2009	0.027	0.027	0.027	0.024	0.026	0.020		0.025	0.025	0.035
27/May/2009	0.028	0.024	0.024	0.024	0.026	0.025		0.029	0.028	0.037
28/May/2009	0.038	0.043	0.044	0.039	0.046	0.045		0.044	0.053	0.045
29/May/2009	0.058	0.047	0.047	0.046	0.049	0.049		0.057	0.058	0.039
30/May/2009	0.059	0.051	0.049	0.048	0.057	0.050		0.062	0.059	0.053
31/May/2009	0.055	0.049	0.047	0.044	0.051	0.050		0.056	0.055	0.057
1/Jun/2009	0.062	0.078	0.066	0.065	0.074	0.063		0.065	0.066	0.059
2/Jun/2009	0.071	0.076	0.075	0.067	0.074	0.076		0.070	0.084	0.054
3/Jun/2009	0.060	0.060	0.063	0.056	0.058	0.055		0.057	0.065	0.058
4/Jun/2009	0.038	0.045	0.046	0.043	0.044	0.047		0.054	0.040	0.038
5/Jun/2009	0.042	0.036	0.035	0.035	0.033	0.032		0.032	0.032	0.037
6/Jun/2009	0.036	0.046	0.043	0.042	0.041	0.038		0.040	0.041	0.046
7/Jun/2009	0.043	0.057	0.052	0.048	0.051	0.043		0.054	0.054	0.047
8/Jun/2009	0.046	0.062	0.056	0.048	0.050	0.059		0.062	0.064	0.043
9/Jun/2009	0.055	0.063	0.058	0.051	0.067	0.055		0.056	0.063	0.057
10/Jun/2009	0.058	0.063	0.053	0.058	0.056	0.063		0.069	0.076	0.049
11/Jun/2009	0.057	0.063	0.057	0.048	0.047	0.054		0.056	0.059	0.039
12/Jun/2009	0.065	0.041	0.042	0.038	0.041	0.053		0.055	0.051	0.044
13/Jun/2009	0.055	0.051	0.043	0.042	0.048	0.049		0.053	0.049	0.049
14/Jun/2009	0.055	0.048	0.049	0.047	0.044	0.043		0.046	0.046	0.048
15/Jun/2009	0.047	0.048	0.040	0.040	0.050	0.043		0.057	0.059	0.044
16/Jun/2009	0.041	0.035	0.033	0.034		0.040		0.039	0.034	0.045
17/Jun/2009	0.039	0.024	0.027	0.025		0.033	0.045	0.038	0.031	0.037

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	193	182	214	185	214	214	214
18/Jun/2009	0.048	0.042	0.041	0.042		0.052	0.052	0.058	0.055	0.047
19/Jun/2009	0.054	0.050	0.053	0.055		0.053	0.051	0.059	0.063	0.048
20/Jun/2009	0.048	0.038	0.038	0.039		0.042	0.049	0.045	0.043	0.043
21/Jun/2009	0.052	0.046	0.038	0.043		0.051	0.046	0.054	0.049	0.036
22/Jun/2009	0.036	0.046	0.046	0.043		0.044	0.055	0.045	0.046	0.046
23/Jun/2009	0.048	0.053	0.054	0.055		0.046	0.056	0.054	0.053	0.056
24/Jun/2009	0.056	0.058	0.053	0.054		0.052	0.065	0.061	0.060	0.071
25/Jun/2009	0.062	0.069	0.066	0.063		0.062	0.077	0.067	0.079	0.066
26/Jun/2009	0.081	0.061	0.060	0.059		0.068	0.073	0.069	0.072	0.060
27/Jun/2009	0.066	0.057	0.057	0.053		0.063	0.075	0.062	0.052	0.058
28/Jun/2009	0.063	0.058	0.059	0.057		0.053	0.063	0.052	0.060	0.063
29/Jun/2009	0.067	0.054	0.054	0.052		0.059	0.061	0.061	0.061	0.064
30/Jun/2009	0.070	0.057	0.056	0.056		0.067	0.063	0.074	0.063	0.054
1/Jul/2009	0.069	0.063	0.062	0.062		0.065	0.056	0.068	0.068	0.057
2/Jul/2009	0.063	0.045	0.043	0.041		0.052	0.046	0.060	0.051	0.048
3/Jul/2009	0.044	0.044	0.042	0.038		0.048	0.045	0.049	0.043	0.045
4/Jul/2009	0.047	0.049	0.047	0.044		0.045	0.046	0.052	0.051	0.045
5/Jul/2009	0.038	0.053	0.039	0.044		0.032	0.056	0.033	0.047	0.046
6/Jul/2009	0.043	0.044	0.039	0.044		0.046	0.050	0.040	0.044	0.042
7/Jul/2009	0.065	0.061	0.054	0.053		0.055	0.060	0.063	0.060	0.057
8/Jul/2009	0.068	0.070	0.067	0.068	0.065	0.063	0.059	0.062	0.063	0.049
9/Jul/2009	0.051	0.063	0.067	0.051	0.062	0.052	0.058	0.053	0.062	0.049
10/Jul/2009	0.049	0.068	0.061	0.054	0.063	0.045	0.050	0.049	0.062	0.049
11/Jul/2009	0.056	0.060	0.051	0.055	0.056	0.051	0.051	0.052	0.064	0.046
12/Jul/2009	0.055	0.050	0.045	0.048	0.054	0.052	0.048	0.056	0.059	0.045
13/Jul/2009	0.041	0.060	0.055	0.064	0.058	0.048	0.048	0.060	0.057	0.047

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	193	182	214	185	214	214	214
14/Jul/2009	0.064	0.069	0.065	0.069	0.071	0.059	0.054	0.059	0.063	0.063
15/Jul/2009	0.068	0.075	0.070	0.068	0.071	0.073	0.057	0.076	0.072	0.054
16/Jul/2009	0.052	0.048	0.045	0.045	0.053	0.053	0.055	0.059	0.060	0.054
17/Jul/2009	0.050	0.050	0.048	0.047	0.054	0.055	0.045	0.059	0.058	0.047
18/Jul/2009	0.052	0.043	0.043	0.040	0.043	0.053	0.042	0.057	0.047	0.040
19/Jul/2009	0.052	0.050	0.049	0.046	0.050	0.047	0.042	0.050	0.047	0.041
20/Jul/2009	0.040	0.048	0.046	0.043	0.047	0.040	0.050	0.044	0.044	0.051
21/Jul/2009	0.050	0.062	0.058	0.056	0.058	0.047	0.065	0.058	0.052	0.053
22/Jul/2009	0.041	0.049	0.051	0.044	0.047	0.043	0.064	0.050	0.049	0.046
23/Jul/2009	0.058	0.052	0.051	0.049	0.050	0.047	0.055	0.047	0.056	0.045
24/Jul/2009	0.061	0.055	0.055	0.048	0.057	0.055	0.048	0.060	0.058	0.053
25/Jul/2009	0.056	0.076	0.065	0.065	0.075	0.063	0.059	0.069	0.077	0.050
26/Jul/2009	0.060	0.054	0.050	0.047	0.054	0.058	0.048	0.062	0.061	0.047
27/Jul/2009	0.048	0.066	0.061	0.052	0.067	0.068	0.050	0.070	0.074	0.047
28/Jul/2009	0.064	0.074	0.067	0.068	0.069	0.065	0.047	0.067	0.062	0.045
29/Jul/2009	0.040	0.034	0.036	0.032	0.038	0.037	0.043	0.044	0.040	0.038
30/Jul/2009	0.054	0.057	0.060	0.050	0.056	0.057	0.037	0.061	0.063	0.034
31/Jul/2009	0.035	0.034	0.033	0.033	0.038	0.035	0.036	0.035	0.038	0.035
1/Aug/2009	0.038	0.047	0.047	0.043	0.046	0.043	0.038	0.046	0.045	0.040
2/Aug/2009	0.029	0.037	0.034	0.032	0.037	0.028	0.045	0.034	0.034	0.040
3/Aug/2009	0.051	0.066	0.052	0.051	0.060	0.048	0.052	0.050	0.063	0.045
4/Aug/2009	0.060	0.060	0.052	0.051	0.066	0.073	0.052	0.073	0.065	0.047
5/Aug/2009	0.059	0.069	0.068	0.067	0.073	0.076	0.042	0.074	0.077	0.042
6/Aug/2009	0.040	0.049	0.047	0.045	0.048	0.043	0.055	0.047	0.047	0.054
7/Aug/2009	0.057	0.068	0.074	0.053	0.058	0.064	0.056	0.081	0.064	0.053
8/Aug/2009	0.059	0.054	0.054	0.048	0.055	0.051	0.059	0.055	0.059	0.058

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemmons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	193	182	214	185	214	214	214
9/Aug/2009	0.059	0.058	0.058	0.053	0.057	0.054	0.056	0.059	0.059	0.056
10/Aug/2009	0.067	0.050	0.051	0.054	0.057	0.057	0.057	0.058	0.068	0.051
11/Aug/2009	0.060	0.050	0.048	0.045	0.051	0.063	0.050	0.057	0.056	0.042
12/Aug/2009	0.049	0.041	0.040	0.035	0.040	0.038	0.054	0.044	0.040	0.050
13/Aug/2009	0.046	0.064	0.058	0.063	0.065	0.041	0.060	0.050	0.062	0.055
14/Aug/2009	0.038	0.065	0.067	0.062	0.061	0.046	0.061	0.049	0.060	0.059
15/Aug/2009	0.041	0.059	0.055	0.056	0.053	0.035	0.062	0.043	0.050	0.064
16/Aug/2009	0.042	0.068	0.063	0.051	0.052	0.045	0.054	0.051	0.058	0.044
17/Aug/2009	0.059	0.044	0.043	0.040	0.044	0.047	0.026	0.055	0.055	0.029
18/Aug/2009	0.047	0.051	0.050	0.048	0.064	0.044	0.028	0.049	0.061	0.029
19/Aug/2009	0.044	0.044	0.045	0.040	0.040	0.038	0.036	0.039	0.050	0.030
20/Aug/2009	0.034	0.043	0.041	0.039	0.034	0.033	0.032	0.042	0.039	0.029
21/Aug/2009	0.039	0.062	0.059	0.062	0.060	0.043	0.038	0.045	0.056	0.035
22/Aug/2009	0.045	0.046	0.041	0.041	0.041	0.039	0.047	0.036	0.041	0.044
23/Aug/2009	0.035	0.052	0.045	0.047	0.050	0.038	0.037	0.042	0.054	0.041
24/Aug/2009	0.042	0.051	0.051	0.048	0.047	0.041	0.046	0.043	0.044	0.052
25/Aug/2009	0.050	0.059	0.058	0.058	0.060	0.055	0.059	0.056	0.054	0.049
26/Aug/2009	0.062	0.061	0.059	0.054	0.063	0.057	0.056	0.070	0.073	0.055
27/Aug/2009	0.071	0.066	0.062	0.057	0.065	0.068	0.049	0.074	0.085	0.049
28/Aug/2009	0.020	0.052	0.043	0.052	0.051	0.027	0.041	0.039	0.048	0.030
29/Aug/2009	0.037	0.037	0.035	0.032	0.038	0.040	0.047	0.042	0.042	0.040
30/Aug/2009	0.047	0.047	0.047	0.043	0.054	0.045	0.046	0.053	0.056	0.041
31/Aug/2009	0.030	0.035	0.033	0.031	0.035	0.031	0.048	0.038	0.033	0.037
1/Sep/2009	0.042	0.045	0.043	0.044	0.045	0.053	0.038	0.054	0.042	0.040
2/Sep/2009	0.037	0.055	0.056	0.051	0.052	0.039	0.047	0.049	0.046	0.051
3/Sep/2009	0.031	0.057	0.056	0.051	0.051	0.043	0.057	0.047	0.058	0.048

## 1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemmons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	193	182	214	185	214	214	214
4/Sep/2009	0.074	0.080	0.063	0.058	0.065	0.064	0.059	0.069	0.073	0.049
5/Sep/2009	0.067	0.086	0.082	0.068	0.075	0.066	0.066	0.078	0.079	0.057
6/Sep/2009	0.061	0.069	0.061	0.062	0.065	0.060	0.065	0.067	0.062	0.048
7/Sep/2009	0.030	0.044	0.038	0.040	0.042	0.034	0.059	0.039	0.036	0.054
8/Sep/2009	0.031	0.037	0.035	0.036	0.036	0.030	0.057	0.032	0.037	0.048
9/Sep/2009	0.056	0.050	0.048	0.048	0.052	0.050	0.053	0.059	0.056	0.042
10/Sep/2009	0.030	0.041	0.033	0.033	0.037	0.028	0.049	0.035	0.034	0.041
11/Sep/2009	0.041	0.053	0.051	0.048	0.055	0.051	0.045	0.054	0.053	0.044
12/Sep/2009	0.051	0.051	0.054	0.044	0.050	0.052	0.052	0.056	0.053	0.052
13/Sep/2009	0.038	0.041	0.042	0.038	0.041	0.033	0.050	0.047	0.047	0.048
14/Sep/2009	0.059	0.058	0.052	0.047	0.055	0.048	0.053	0.051	0.058	0.050
15/Sep/2009	0.063	0.059	0.055	0.049	0.054	0.068	0.054	0.066	0.067	0.040
16/Sep/2009	0.062	0.044	0.035	0.030	0.037	0.039	0.042	0.042	0.034	0.035
17/Sep/2009	0.031	0.034	0.035	0.032	0.035	0.034	0.045	0.040	0.033	0.030
18/Sep/2009	0.026	0.024	0.026	0.029	0.032	0.024	0.035	0.036	0.020	0.034
19/Sep/2009	0.037	0.031	0.030	0.032	0.027	0.034	0.034	0.040	0.021	0.030
20/Sep/2009	0.045	0.047	0.042	0.041	0.043	0.040	0.034	0.039	0.040	0.026
21/Sep/2009	0.044	0.051	0.038	0.045	0.053	0.044	0.032	0.045	0.046	0.025
22/Sep/2009	0.030	0.022	0.027	0.020	0.021	0.028	0.034	0.024	0.021	0.037
23/Sep/2009	0.025	0.034	0.033	0.034	0.033	0.031	0.041	0.029	0.032	0.042
24/Sep/2009	0.048	0.044	0.054	0.044	0.045	0.043	0.037	0.053	0.060	0.036
25/Sep/2009	0.037	0.042	0.039	0.036	0.041	0.033	0.047	0.035	0.037	0.040
26/Sep/2009	0.030	0.015	0.015	0.014	0.015	0.024	0.035	0.022	0.014	0.018
27/Sep/2009	0.039	0.044	0.049	0.042	0.044	0.037	0.045	0.042	0.044	0.045
28/Sep/2009	0.052	0.053	0.058	0.052	0.053	0.049	0.048	0.052	0.057	0.052
29/Sep/2009	0.038	0.034	0.032	0.030	0.034	0.032	0.037	0.035	0.033	0.037

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemmons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	214	193	182	214	185	214	214	214
30/Sep/2009	0.035	0.035	0.038	0.032	0.036	0.034	0.047	0.040	0.039	0.038
1/Oct/2009	0.046	0.043	0.046	0.041	0.045	0.046	0.045	0.046	0.050	0.045
2/Oct/2009	0.050	0.044	0.046	0.043	0.047	0.051	0.048	0.049	0.047	0.052
3/Oct/2009	0.055	0.051	0.048	0.049	0.051	0.053	0.050	0.053	0.052	0.047
4/Oct/2009	0.046	0.042	0.043	0.039	0.042	0.038	0.055	0.042	0.045	0.037
5/Oct/2009	0.049	0.033	0.035	0.032	0.033	0.042	0.046	0.048	0.034	0.027
6/Oct/2009	0.033	0.027	0.028	0.021	0.022	0.035	0.036	0.028	0.025	0.032
7/Oct/2009	0.046	0.042	0.045	0.040	0.042	0.042	0.056	0.047	0.044	0.039
8/Oct/2009	0.043	0.052	0.052	0.046	0.050	0.047	0.060	0.049	0.053	0.050
9/Oct/2009	0.046	0.033	0.038	0.030	0.031	0.041	0.039	0.043	0.033	0.038
10/Oct/2009	0.032	0.034	0.032	0.033	0.033	0.031	0.041	0.037	0.033	0.027
11/Oct/2009	0.035	0.036	0.032	0.036	0.036	0.034	0.036	0.036	0.034	0.027
12/Oct/2009	0.028	0.017	0.015	0.016	0.015	0.021	0.040	0.023	0.016	0.026
13/Oct/2009	0.041	0.034	0.037	0.031	0.035	0.037	0.038	0.041	0.035	0.033
14/Oct/2009	0.027	0.028	0.026	0.025	0.027	0.027	0.032	0.030	0.026	0.028
15/Oct/2009	0.013	0.022	0.018	0.019	0.021	0.012	0.029	0.020	0.018	0.024
16/Oct/2009	0.008	0.013	0.013	0.010	0.013	0.018	0.028	0.023	0.018	0.020
17/Oct/2009	0.020	0.025	0.025	0.025	0.024	0.012	0.029	0.021	0.022	0.026
18/Oct/2009	0.026	0.030	0.029	0.029	0.028	0.027	0.038	0.033	0.028	0.035
19/Oct/2009	0.041	0.041	0.040	0.038	0.039	0.038	0.047	0.042	0.042	0.044
20/Oct/2009	0.052	0.042	0.047	0.040	0.044	0.041	0.045	0.053	0.049	0.038
21/Oct/2009	0.061	0.051	0.053	0.046	0.052	0.044	0.046	0.066	0.055	0.037
22/Oct/2009	0.047	0.054	0.057	0.052	0.056	0.047	0.049	0.051	0.057	0.046
23/Oct/2009	0.038	0.030	0.035	0.030	0.031	0.033	0.039	0.035	0.033	0.037
24/Oct/2009	0.033	0.037	0.038	0.035	0.036	0.032	0.037	0.031	0.032	0.040
25/Oct/2009	0.030	0.033	0.033	0.030	0.030	0.026	0.053	0.027	0.030	0.040

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Leggett	Hattie Ave.	Shiloh Church	Clemmons	Union Cross	Franklin	Joanna Bald	Butner	Mendenhall	Waynesville
County	Edgecombe	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Forsyth	Franklin	Graham	Granville	Guilford	Haywood
AQS Code	37-065-0099	37-067-0022	37-067-0028	37-067-0030	37-067-1008	37-069-0001	37-075-0001	37-077-0001	37-081-0013	37-087-0004
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>193</b>	<b>182</b>	<b>214</b>	<b>185</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>
26/Oct/2009	0.029	0.038	0.037	0.033	0.036	0.034	0.053	0.034	0.035	0.038
27/Oct/2009	0.025	0.031	0.033	0.029	0.029	0.023	0.055	0.022	0.025	0.025
28/Oct/2009	0.039	0.038	0.041	0.037	0.040	0.037	0.052	0.042	0.041	0.041
29/Oct/2009	0.024	0.042	0.044	0.040	0.040	0.026	0.061	0.033	0.037	0.037
30/Oct/2009	0.034	0.032	0.028	0.028	0.032	0.031	0.049	0.031	0.023	0.041
31/Oct/2009	0.028	0.018	0.019	0.018	0.022	0.029	0.041	0.030	0.020	0.033
MAX conc rank										
<b>1</b>	0.081	0.086	0.082	0.069	0.075	0.077	0.077	0.081	0.085	0.074
<b>2</b>	0.074	0.080	0.075	0.068	0.075	0.076	0.075	0.080	0.084	0.071
<b>3</b>	0.073	0.078	0.074	0.068	0.075	0.076	0.073	0.078	0.079	0.069
<b>4</b>	0.071	0.076	0.070	0.068	0.074	0.076	0.072	0.076	0.079	0.069
<b>5</b>	0.071	0.076	0.069	0.068	0.074	0.073	0.069	0.076	0.077	0.067

## 1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklen-burg	Mecklen-burg	Mecklen-burg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	211	214	201	214	214	214	214	214	214	214
1/Apr/2009	0.048	0.048		0.047	0.047	0.042	0.047	0.042	0.041	0.040
2/Apr/2009	0.046	0.046		0.039	0.040	0.037	0.042	0.033	0.029	0.036
3/Apr/2009	0.072	0.067		0.058	0.057	0.054	0.058	0.054	0.049	0.055
4/Apr/2009	0.057	0.053		0.058	0.056	0.058	0.059	0.060	0.057	0.058
5/Apr/2009	0.065	0.061		0.056	0.062	0.059	0.057	0.061	0.059	0.062
6/Apr/2009	0.052	0.046		0.051	0.062	0.045	0.053	0.046	0.045	0.049
7/Apr/2009	0.051	0.050		0.051	0.052	0.047	0.051	0.047	0.040	0.049
8/Apr/2009	0.070	0.072		0.056	0.058	0.063	0.056	0.062	0.061	0.060
9/Apr/2009	0.074	0.068		0.066	0.066	0.073	0.064	0.067	0.062	0.067
10/Apr/2009	0.056	0.054		0.049	0.059	0.050	0.056	0.045	0.042	0.047
11/Apr/2009	0.059	0.054		0.057	0.055	0.052	0.050	0.055	0.052	0.056
12/Apr/2009	0.064	0.068		0.059	0.056	0.062	0.054	0.064	0.061	0.063
13/Apr/2009	0.053	0.052		0.048	0.051	0.047	0.051	0.047	0.041	0.048
14/Apr/2009	0.053	0.046	0.046	0.043	0.043	0.042	0.045	0.038	0.035	0.041
15/Apr/2009	0.049	0.044	0.047	0.037	0.040	0.049	0.041	0.049	0.047	0.048
16/Apr/2009	0.061	0.053	0.054	0.059	0.061	0.061	0.059	0.063	0.063	0.063
17/Apr/2009	0.067	0.063	0.068	0.068	0.067	0.065	0.064	0.069	0.067	0.070
18/Apr/2009	0.066	0.069	0.067	0.067	0.070	0.070	0.072	0.068	0.063	0.071
19/Apr/2009	0.067	0.063	0.065	0.047	0.057	0.049	0.057	0.044	0.043	0.046
20/Apr/2009	0.061	0.055	0.057	0.053	0.047	0.061	0.046	0.058	0.055	0.058
21/Apr/2009		0.059	0.061	0.053	0.057	0.058	0.057	0.059	0.057	0.058
22/Apr/2009		0.057	0.059	0.051	0.052	0.055	0.052	0.054	0.046	0.055
23/Apr/2009	0.057	0.056	0.058	0.069	0.069	0.061	0.068	0.064	0.057	0.065
24/Apr/2009	0.082	0.069	0.076	0.073	0.065	0.065	0.070	0.073	0.063	0.072
25/Apr/2009	0.071	0.071	0.075	0.065	0.056	0.062	0.056	0.065	0.058	0.067
26/Apr/2009	0.059	0.055	0.059	0.056	0.058	0.056	0.061	0.055	0.053	0.060

## 1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklen-burg	Mecklen-burg	Mecklen-burg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	211	214	201	214	214	214	214	214	214	214
27/Apr/2009	0.056	0.052	0.056	0.060	0.059	0.056	0.060	0.058	0.053	0.060
28/Apr/2009	0.049	0.056	0.061	0.053	0.051	0.052	0.057	0.051	0.041	0.055
29/Apr/2009	0.057	0.058	0.055	0.048	0.050	0.050	0.052	0.055	0.046	0.057
30/Apr/2009	0.049	0.047	0.052	0.044	0.038	0.044	0.039	0.046	0.044	0.046
1/May/2009	0.049	0.045	0.050	0.040	0.041	0.056	0.041	0.046	0.039	0.048
2/May/2009	0.048	0.043	0.047	0.041	0.049	0.041	0.045	0.043	0.042	0.049
3/May/2009	0.047	0.046	0.047	0.045	0.048	0.031	0.046	0.029	0.029	0.030
4/May/2009	0.050	0.049	0.050	0.046	0.039	0.045	0.039	0.044	0.040	0.045
5/May/2009	0.046	0.042	0.048	0.032	0.031	0.019	0.032	0.032	0.032	0.023
6/May/2009	0.053	0.052	0.051	0.040	0.039	0.030	0.033	0.028	0.025	0.028
7/May/2009	0.051	0.047	0.049	0.040	0.044	0.051	0.042	0.042	0.038	0.045
8/May/2009	0.057	0.050	0.052	0.045	0.048	0.048	0.046	0.045	0.041	0.047
9/May/2009	0.052	0.048	0.050	0.048	0.041	0.047	0.046	0.039	0.039	0.042
10/May/2009	0.048	0.046	0.057	0.052	0.058	0.049	0.050	0.061	0.059	0.066
11/May/2009	0.050	0.047	0.050	0.034	0.040	0.034	0.038	0.037	0.039	0.038
12/May/2009	0.054	0.055	0.059	0.056	0.054	0.054	0.051	0.060	0.065	0.059
13/May/2009	0.059	0.052	0.057	0.060	0.057	0.062	0.055	0.051	0.050	0.050
14/May/2009	0.040	0.041	0.044	0.036	0.039	0.047	0.042	0.047	0.043	0.041
15/May/2009	0.053	0.049	0.047	0.035	0.032	0.044	0.031	0.047	0.041	0.046
16/May/2009	0.043	0.047	0.045	0.029	0.026	0.032	0.025	0.031	0.030	0.031
17/May/2009	0.019	0.044	0.044	0.037	0.035	0.032	0.044	0.035	0.034	0.033
18/May/2009		0.053	0.058	0.050	0.050	0.048	0.052	0.054	0.053	0.054
19/May/2009	0.057	0.061	0.067	0.056	0.049	0.056	0.048	0.057	0.056	0.056
20/May/2009	0.064	0.058	0.061	0.052	0.041	0.067	0.046	0.057	0.054	0.058
21/May/2009	0.062	0.057	0.050	0.054	0.050	0.047	0.045	0.046	0.048	0.043
22/May/2009	0.046	0.050	0.046	0.034	0.029	0.048	0.031	0.036	0.034	0.033

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklen-burg	Mecklen-burg	Mecklen-burg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	211	214	201	214	214	214	214	214	214	214
23/May/2009	0.042	0.040	0.042	0.033	0.029	0.031	0.030	0.028	0.029	0.025
24/May/2009	0.029	0.029	0.033	0.027	0.024	0.026	0.025	0.026	0.025	0.023
25/May/2009	0.034	0.032	0.035	0.028	0.026	0.027	0.025	0.028	0.032	0.024
26/May/2009	0.040	0.037	0.044	0.021	0.022	0.042	0.024	0.032	0.034	0.029
27/May/2009	0.035	0.034	0.040	0.028	0.032	0.038	0.024	0.034	0.030	0.033
28/May/2009	0.053	0.043	0.049	0.042	0.036	0.046	0.034	0.045	0.038	0.051
29/May/2009	0.052	0.043	0.046	0.048	0.049	0.056	0.054	0.048	0.043	0.055
30/May/2009	0.052	0.053	0.055	0.057	0.059	0.057	0.055	0.066	0.069	0.063
31/May/2009	0.061	0.061	0.063	0.055	0.061	0.052	0.059	0.067	0.054	0.063
1/Jun/2009	0.062	0.059	0.063	0.067	0.059	0.072	0.056	0.063	0.071	0.063
2/Jun/2009	0.064	0.065	0.065	0.063	0.059	0.067	0.063	0.078	0.060	0.086
3/Jun/2009	0.057	0.054	0.059	0.056	0.044	0.056	0.048	0.053	0.048	0.059
4/Jun/2009	0.044	0.040	0.050	0.047	0.033	0.044	0.034	0.050	0.043	0.054
5/Jun/2009	0.042	0.041	0.044	0.036	0.040	0.036	0.040	0.050	0.055	0.042
6/Jun/2009	0.043	0.046	0.044	0.040	0.030	0.043	0.037	0.040	0.041	0.039
7/Jun/2009	0.043	0.050	0.043	0.044	0.038	0.058	0.048	0.047	0.047	0.047
8/Jun/2009	0.048	0.045	0.042	0.049	0.045	0.054	0.043	0.068	0.063	0.058
9/Jun/2009	0.054	0.053	0.056	0.054	0.047	0.059	0.051	0.083	0.081	0.074
10/Jun/2009	0.053	0.050	0.051	0.052	0.051	0.060	0.051	0.088	0.074	0.073
11/Jun/2009	0.041	0.039	0.041	0.052	0.053	0.066	0.048	0.061	0.050	0.056
12/Jun/2009	0.042	0.040	0.042	0.050	0.048	0.040	0.053	0.066	0.051	0.057
13/Jun/2009	0.048	0.048	0.050	0.054	0.062	0.048	0.051	0.061	0.060	0.062
14/Jun/2009	0.044	0.046	0.048	0.044	0.050	0.049	0.053	0.051	0.056	0.053
15/Jun/2009	0.045	0.042	0.045	0.052	0.052	0.049	0.055	0.073	0.056	0.070
16/Jun/2009	0.045	0.044	0.043	0.039	0.042	0.052	0.035	0.049	0.055	0.043
17/Jun/2009	0.050	0.045	0.047	0.036	0.038	0.033	0.042	0.035	0.032	0.034

## 1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklen-burg	Mecklen-burg	Mecklen-burg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	211	214	201	214	214	214	214	214	214	214
18/Jun/2009	0.048	0.047	0.048	0.048	0.039	0.047	0.033	0.066	0.045	0.067
19/Jun/2009	0.046	0.046	0.047	0.060	0.060	0.049	0.051	0.064	0.062	0.066
20/Jun/2009	0.045	0.042	0.043	0.047	0.054	0.042	0.051	0.057	0.047	0.049
21/Jun/2009	0.045	0.044	0.045	0.055	0.056	0.045	0.053	0.051	0.048	0.056
22/Jun/2009	0.049	0.049	0.048	0.045	0.040	0.057	0.046	0.060	0.061	0.062
23/Jun/2009	0.055	0.053	0.056	0.048	0.047	0.050	0.048	0.064	0.069	0.057
24/Jun/2009	0.067	0.069	0.068	0.069	0.057	0.060	0.054	0.077	0.076	0.078
25/Jun/2009	0.068	0.066	0.065	0.063	0.066	0.072	0.065	0.082	0.065	0.086
26/Jun/2009	0.065	0.069	0.065	0.064	0.058	0.063	0.079	0.082	0.074	0.078
27/Jun/2009	0.060	0.057	0.060	0.058	0.065	0.054	0.061	0.063	0.063	0.070
28/Jun/2009	0.056	0.057	0.058	0.062	0.066	0.059	0.061	0.067	0.062	0.069
29/Jun/2009	0.063	0.060	0.058	0.071	0.073	0.058	0.068	0.074	0.060	0.069
30/Jun/2009	0.057	0.055	0.057	0.068	0.071	0.062	0.067	0.066	0.060	0.072
1/Jul/2009	0.055	0.054	0.055	0.063	0.061	0.062	0.066	0.068	0.058	0.076
2/Jul/2009	0.046	0.046	0.044	0.061	0.069	0.049	0.061	0.061	0.045	0.050
3/Jul/2009	0.045	0.043	0.045	0.051	0.047	0.043	0.045	0.051	0.051	0.047
4/Jul/2009	0.045	0.042	0.046	0.048	0.050	0.049	0.047	0.057	0.052	0.053
5/Jul/2009	0.058	0.050	0.053	0.039	0.046	0.045	0.042	0.044	0.043	0.047
6/Jul/2009	0.050	0.043	0.048	0.039	0.041	0.050	0.042	0.046	0.055	0.047
7/Jul/2009	0.070	0.068	0.067	0.062	0.061	0.059	0.065	0.071	0.067	0.066
8/Jul/2009	0.065	0.059	0.065	0.067	0.066	0.035	0.066	0.066	0.067	0.068
9/Jul/2009	0.059	0.059	0.062	0.055	0.048	0.045	0.054	0.048	0.048	0.048
10/Jul/2009	0.054	0.047	0.055	0.053	0.049	0.075	0.042	0.059	0.061	0.062
11/Jul/2009	0.049	0.046	0.051	0.052	0.051	0.060	0.049	0.047	0.045	0.054
12/Jul/2009	0.053	0.048	0.049	0.056	0.054	0.052	0.052	0.055	0.051	0.065
13/Jul/2009	0.052	0.046	0.051	0.041	0.035	0.055	0.032	0.050	0.047	0.052

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklen-burg	Mecklen-burg	Mecklen-burg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	211	214	201	214	214	214	214	214	214	214
14/Jul/2009	0.052	0.049	0.064	0.069	0.053	0.073	0.058	0.074	0.082	0.069
15/Jul/2009	0.009	0.053	0.065	0.072	0.067	0.070	0.068	0.074	0.054	0.082
16/Jul/2009	0.009	0.056	0.053	0.047	0.048	0.055	0.049	0.069	0.077	0.068
17/Jul/2009	0.043	0.045	0.046	0.057	0.048	0.050	0.049	0.063	0.052	0.064
18/Jul/2009	0.040	0.040	0.044	0.057	0.048	0.049	0.045	0.058	0.057	0.058
19/Jul/2009	0.035	0.038	0.038	0.048	0.039	0.051	0.048	0.051	0.056	0.051
20/Jul/2009	0.044	0.044	0.045	0.050	0.037	0.050	0.039	0.061	0.071	0.059
21/Jul/2009	0.062	0.055	0.065	0.055	0.049	0.062	0.042	0.056	0.053	0.057
22/Jul/2009	0.052	0.055	0.062	0.047	0.033	0.053	0.036	0.058	0.044	0.052
23/Jul/2009	0.052	0.045	0.058	0.043	0.041	0.052	0.042	0.048	0.040	0.054
24/Jul/2009	0.052	0.052	0.048	0.067	0.049	0.055	0.049	0.066	0.065	0.068
25/Jul/2009	0.057	0.053	0.058	0.057	0.046	0.062	0.050	0.071	0.064	0.075
26/Jul/2009	0.056	0.055	0.056	0.063	0.052	0.050	0.052	0.060	0.056	0.062
27/Jul/2009	0.050	0.041	0.048	0.053	0.043	0.065	0.038	0.064	0.047	0.076
28/Jul/2009	0.051	0.042	0.052	0.059	0.049	0.066	0.048	0.066	0.051	0.072
29/Jul/2009	0.044	0.039	0.043	0.039	0.032	0.042	0.033	0.033	0.029	0.036
30/Jul/2009	0.043	0.039	0.041	0.051	0.046	0.048	0.051	0.038	0.033	0.045
31/Jul/2009	0.033	0.031	0.033	0.038	0.029	0.040	0.029	0.028	0.034	0.030
1/Aug/2009	0.050	0.041	0.044	0.040	0.032	0.043	0.036	0.036	0.037	0.043
2/Aug/2009	0.046	0.042	0.051	0.029	0.029	0.037	0.029	0.027	0.028	0.031
3/Aug/2009	0.049	0.051	0.051	0.049	0.043	0.058	0.041	0.087	0.072	0.077
4/Aug/2009	0.049	0.050	0.050	0.060	0.055	0.055	0.049	0.074	0.071	0.068
5/Aug/2009	0.044	0.045	0.048	0.058	0.044	0.055	0.052	0.057	0.049	0.072
6/Aug/2009	0.052	0.051	0.053	0.057	0.054	0.048	0.038	0.055	0.053	0.048
7/Aug/2009	0.050	0.050	0.053	0.060	0.061	0.072	0.057	0.072	0.067	0.071
8/Aug/2009	0.051	0.053	0.055	0.051	0.054	0.062	0.050	0.053	0.052	0.066

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklen-burg	Mecklen-burg	Mecklen-burg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	211	214	201	214	214	214	214	214	214	214
9/Aug/2009	0.053	0.049	0.053	0.055	0.051	0.061	0.047	0.075	0.055	0.071
10/Aug/2009	0.059	0.056	0.051	0.066	0.069	0.069	0.060	0.079	0.063	0.090
11/Aug/2009	0.046	0.042	0.041	0.073	0.052	0.058	0.062	0.070	0.048	0.082
12/Aug/2009	0.050	0.054	0.055	0.053	0.056	0.035	0.051	0.033	0.027	0.038
13/Aug/2009	0.054	0.054	0.056	0.041	0.040	0.059	0.040	0.053	0.055	0.052
14/Aug/2009	0.063	0.062	0.055	0.048	0.035	0.067	0.037	0.047	0.049	0.049
15/Aug/2009	0.051	0.064	0.058	0.044	0.038	0.070	0.036	0.052	0.060	0.051
16/Aug/2009	0.058	0.055	0.057	0.044	0.040	0.045	0.046	0.043	0.043	0.044
17/Aug/2009	0.030	0.032	0.026	0.048	0.050	0.038	0.054	0.043	0.030	0.053
18/Aug/2009	0.028	0.026	0.032	0.046	0.034	0.040	0.039	0.045	0.034	0.055
19/Aug/2009	0.033	0.030	0.036	0.041	0.030	0.042	0.039	0.042	0.032	0.048
20/Aug/2009	0.034	0.031	0.037	0.035	0.028	0.044	0.028	0.040	0.033	0.044
21/Aug/2009	0.047	0.038	0.036	0.039	0.029	0.064	0.026	0.057	0.040	0.070
22/Aug/2009	0.040	0.038	0.041	0.043	0.037	0.043	0.041	0.048	0.044	0.063
23/Aug/2009	0.037	0.042	0.042	0.038	0.033	0.053	0.032	0.043	0.046	0.042
24/Aug/2009	0.044	0.045	0.049	0.052	0.045	0.053	0.046	0.054	0.056	0.050
25/Aug/2009	0.055	0.054	0.057	0.052	0.049	0.065	0.053	0.057	0.059	0.056
26/Aug/2009	0.052	0.055	0.059	0.054	0.046	0.056	0.049	0.076	0.059	0.069
27/Aug/2009	0.054	0.049	0.050	0.061	0.053	0.064	0.060	0.080	0.071	0.084
28/Aug/2009	0.037	0.037	0.042	0.026	0.019	0.051	0.019	0.041	0.044	0.041
29/Aug/2009	0.045	0.043	0.043	0.031	0.032	0.038	0.031	0.047	0.042	0.050
30/Aug/2009	0.047	0.051	0.049	0.051	0.044	0.052	0.041	0.057	0.063	0.052
31/Aug/2009	0.043	0.049	0.049	0.026	0.040	0.034	0.031	0.034	0.032	0.036
1/Sep/2009	0.038	0.040	0.035	0.051	0.040	0.047	0.040	0.050	0.049	0.053
2/Sep/2009	0.046	0.048	0.048	0.038	0.036	0.058	0.034	0.061	0.060	0.061
3/Sep/2009	0.052	0.052	0.048	0.035	0.033	0.055	0.034	0.064	0.061	0.063

## 1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklen-burg	Mecklen-burg	Mecklen-burg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	211	214	201	214	214	214	214	214	214	214
4/Sep/2009	0.068	0.050	0.048	0.068	0.064	0.069	0.050	0.086	0.096	0.077
5/Sep/2009	0.067	0.060	0.062	0.074	0.066	0.071	0.058	0.076	0.079	0.074
6/Sep/2009	0.060	0.055	0.060	0.057	0.062	0.067	0.057	0.061	0.064	0.063
7/Sep/2009	0.061	0.050	0.056	0.033	0.030	0.043	0.027	0.047	0.049	0.047
8/Sep/2009	0.052	0.049	0.050	0.033	0.032	0.052	0.032	0.048	0.053	0.049
9/Sep/2009	0.051	0.051	0.045	0.053	0.050	0.039	0.055	0.040	0.043	0.041
10/Sep/2009	0.040	0.042	0.045	0.030	0.027	0.035	0.028	0.038	0.040	0.038
11/Sep/2009	0.042	0.050	0.046	0.060	0.042	0.048	0.035	0.062	0.050	0.060
12/Sep/2009	0.053	0.051	0.051	0.062	0.054	0.052	0.052	0.060	0.055	0.057
13/Sep/2009	0.052	0.053	0.050	0.037	0.036	0.053	0.034	0.052	0.061	0.050
14/Sep/2009	0.051	0.051	0.050	0.059	0.049	0.055	0.052	0.074	0.059	0.065
15/Sep/2009	0.050	0.048	0.052	0.056	0.052	0.055	0.056	0.054	0.038	0.059
16/Sep/2009	0.040	0.038	0.042	0.055	0.048	0.042	0.057	0.055	0.041	0.049
17/Sep/2009	0.043	0.038	0.041	0.038	0.038	0.043	0.032	0.041	0.044	0.039
18/Sep/2009	0.035	0.036	0.036	0.038	0.032	0.032	0.031	0.041	0.042	0.044
19/Sep/2009	0.037	0.032	0.034	0.046	0.039	0.037	0.050	0.043	0.044	0.044
20/Sep/2009	0.041	0.032	0.037	0.048	0.044	0.034	0.046	0.037	0.041	0.040
21/Sep/2009	0.040	0.031	0.034	0.045	0.040	0.052	0.042	0.043	0.045	0.042
22/Sep/2009	0.044	0.037	0.038	0.029	0.020	0.035	0.031	0.030	0.034	0.029
23/Sep/2009	0.038	0.048	0.038	0.025	0.025	0.038	0.026	0.039	0.036	0.038
24/Sep/2009	0.036	0.038	0.034	0.037	0.033	0.048	0.037	0.056	0.036	0.062
25/Sep/2009	0.035	0.038	0.032	0.030	0.039	0.048	0.044	0.048	0.053	0.045
26/Sep/2009	0.033	0.027	0.031	0.022	0.026	0.021	0.032	0.023	0.025	0.025
27/Sep/2009	0.050	0.048	0.045	0.039	0.039	0.042	0.038	0.042	0.037	0.043
28/Sep/2009	0.053	0.053	0.047	0.057	0.047	0.053	0.046	0.051	0.047	0.052
29/Sep/2009	0.036	0.036	0.035	0.042	0.043	0.034	0.043	0.036	0.035	0.038

## 1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklen-burg	Mecklen-burg	Mecklen-burg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	211	214	201	214	214	214	214	214	214	214
30/Sep/2009	0.039	0.036	0.042	0.040	0.038	0.040	0.034	0.046	0.038	0.049
1/Oct/2009	0.044	0.045	0.042	0.047	0.048	0.050	0.045	0.049	0.042	0.051
2/Oct/2009	0.051	0.050	0.054	0.048	0.046	0.045	0.046	0.045	0.039	0.046
3/Oct/2009	0.046	0.046	0.049	0.050	0.050	0.052	0.051	0.049	0.046	0.051
4/Oct/2009	0.050	0.045	0.051	0.045	0.047	0.044	0.045	0.046	0.044	0.047
5/Oct/2009	0.048	0.045	0.046	0.040	0.039	0.032	0.043	0.035	0.032	0.035
6/Oct/2009	0.034	0.030	0.032	0.033	0.032	0.036	0.039	0.027	0.029	0.032
7/Oct/2009	0.052	0.055	0.054	0.048	0.045	0.041	0.044	0.043	0.036	0.045
8/Oct/2009	0.055	0.057	0.055	0.044	0.042	0.056	0.040	0.051	0.043	0.054
9/Oct/2009	0.032	0.031	0.040	0.048	0.045	0.035	0.043	0.026	0.024	0.027
10/Oct/2009	0.032	0.031	0.033	0.034	0.030	0.035	0.034	0.037	0.035	0.039
11/Oct/2009	0.026	0.036	0.037	0.035	0.031	0.031	0.034	0.029	0.029	0.031
12/Oct/2009	0.037	0.032	0.038	0.025	0.023	0.024	0.032	0.023	0.022	0.023
13/Oct/2009	0.034	0.035	0.035	0.040	0.043	0.036	0.038	0.039	0.033	0.039
14/Oct/2009	0.035	0.031	0.032	0.026	0.025	0.022	0.029	0.026	0.024	0.026
15/Oct/2009	0.030	0.025	0.027	0.013	0.016	0.016	0.017	0.017	0.012	0.018
16/Oct/2009	0.021	0.021	0.027	0.022	0.010	0.017	0.011	0.019	0.016	0.019
17/Oct/2009	0.029	0.027	0.031	0.015	0.026	0.022	0.018	0.024	0.019	0.031
18/Oct/2009	0.035	0.036	0.037	0.027	0.026	0.033	0.023	0.031	0.029	0.034
19/Oct/2009	0.047	0.045	0.044	0.039	0.039	0.042	0.038	0.036	0.033	0.039
20/Oct/2009	0.043	0.043	0.042	0.049	0.052	0.045	0.051	0.045	0.040	0.044
21/Oct/2009	0.043	0.043	0.043	0.060	0.054	0.054	0.055	0.048	0.046	0.046
22/Oct/2009	0.046	0.044	0.047	0.050	0.045	0.050	0.044	0.047	0.040	0.049
23/Oct/2009	0.036	0.038	0.041	0.033	0.038	0.034	0.038	0.032	0.031	0.034
24/Oct/2009	0.045	0.039	0.041	0.033	0.032	0.042	0.033	0.036	0.036	0.038
25/Oct/2009	0.056	0.055	0.052	0.028	0.029	0.033	0.028	0.030	0.029	0.031

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Frying Pan	Purchase	Barnett Knob	West Johnson	Lenoir College	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line
County	Haywood	Haywood	Jackson	Johnston	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklen-burg	Mecklen-burg	Mecklen-burg
AQS Code	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	211	214	201	214	214	214	214	214	214	214
26/Oct/2009	0.046	0.046	0.047	0.027	0.026	0.035	0.031	0.029	0.025	0.032
27/Oct/2009	0.059	0.048	0.053	0.022	0.020	0.028	0.023	0.029	0.026	0.029
28/Oct/2009	0.057	0.047	0.047	0.040	0.046	0.035	0.040	0.028	0.025	0.024
29/Oct/2009	0.059	0.064	0.049	0.030	0.027	0.045	0.035	0.041	0.041	0.041
30/Oct/2009	0.039	0.045	0.043	0.033	0.031	0.031	0.036	0.031	0.029	0.029
31/Oct/2009	0.032	0.034	0.037	0.027	0.034	0.022	0.034	0.021	0.023	0.024
MAX conc rank										
<b>1</b>	0.082	0.072	0.076	0.074	0.073	0.075	0.079	0.088	0.096	0.090
<b>2</b>	0.074	0.071	0.075	0.073	0.071	0.073	0.072	0.087	0.082	0.086
<b>3</b>	0.072	0.069	0.068	0.073	0.070	0.073	0.070	0.086	0.081	0.086
<b>4</b>	0.071	0.069	0.068	0.072	0.069	0.072	0.068	0.083	0.079	0.084
<b>5</b>	0.070	0.069	0.067	0.071	0.069	0.072	0.068	0.082	0.077	0.082

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	212	214	214	214	214	214	214	212
1/Apr/2009	0.048	0.043	0.047	0.046	0.044	0.044	0.048	0.045	0.044	0.044
2/Apr/2009	0.044	0.039	0.039	0.039	0.040	0.039	0.044	0.035	0.035	0.039
3/Apr/2009	0.053	0.056	0.056	0.053	0.054	0.058	0.060	0.055	0.053	0.058
4/Apr/2009	0.059	0.057	0.058	0.056	0.062	0.064	0.050	0.061	0.058	0.059
5/Apr/2009	0.055	0.064	0.058	0.064	0.062	0.067	0.065	0.064	0.058	0.058
6/Apr/2009	0.058	0.052	0.048	0.050	0.050	0.052	0.043	0.054	0.049	0.052
7/Apr/2009	0.048	0.052	0.051	0.051	0.049	0.051	0.047	0.049	0.050	0.052
8/Apr/2009	0.054	0.056	0.057	0.061	0.061	0.065	0.071	0.062	0.053	0.056
9/Apr/2009	0.064	0.067	0.068	0.066	0.070	0.071	0.064	0.069	0.064	0.066
10/Apr/2009	0.056	0.047	0.055	0.053	0.058	0.052	0.045	0.045	0.045	0.048
11/Apr/2009	0.050	0.059	0.051	0.058	0.056	0.058	0.047	0.055	0.057	0.060
12/Apr/2009	0.049	0.057	0.054	0.058	0.059	0.065	0.053	0.058	0.054	0.059
13/Apr/2009	0.050	0.047	0.049	0.052	0.049	0.053	0.048	0.045	0.048	0.049
14/Apr/2009	0.047	0.027	0.041	0.038	0.043	0.049	0.042	0.040	0.038	0.044
15/Apr/2009	0.038	0.032	0.042	0.045	0.046	0.050	0.041	0.053	0.033	0.037
16/Apr/2009	0.055	0.058	0.060	0.059	0.063	0.066	0.049	0.061	0.059	0.061
17/Apr/2009	0.064	0.064	0.068	0.065	0.067	0.068	0.064	0.063	0.066	0.066
18/Apr/2009	0.066	0.080	0.071	0.071	0.077	0.074	0.067	0.064	0.069	0.069
19/Apr/2009	0.048	0.057	0.056	0.059	0.046	0.052	0.040	0.050	0.048	0.049
20/Apr/2009	0.045	0.059	0.045	0.060	0.061	0.062	0.050	0.061	0.048	0.055
21/Apr/2009	0.055	0.054	0.056	0.053	0.058	0.061	0.060	0.061	0.050	0.053
22/Apr/2009	0.054	0.051	0.054	0.053	0.055	0.058	0.058	0.057	0.051	0.053
23/Apr/2009	0.063	0.067	0.071	0.067	0.070	0.069	0.057	0.067	0.067	0.070
24/Apr/2009	0.062	0.069	0.066	0.073	0.077	0.072	0.058	0.074	0.070	0.075
25/Apr/2009	0.055	0.071	0.057	0.075	0.072	0.071	0.056	0.062	0.063	0.065
26/Apr/2009	0.047	0.062	0.061	0.061	0.061	0.065	0.056	0.049	0.060	0.056

## 1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	212	214	214	214	214	214	214	212
27/Apr/2009	0.052	0.062	0.060	0.068	0.056	0.064	0.053	0.053	0.063	0.064
28/Apr/2009	0.048	0.047	0.054	0.061	0.053	0.059	0.051	0.055	0.050	0.053
29/Apr/2009	0.046	0.056	0.054	0.060	0.054	0.062	0.057	0.047	0.053	0.047
30/Apr/2009	0.036	0.039	0.045	0.038	0.043	0.050	0.050	0.046	0.045	0.044
1/May/2009	0.036	0.052	0.041	0.050	0.050	0.051	0.045	0.044	0.038	0.043
2/May/2009	0.039	0.047	0.047	0.039	0.047	0.049	0.037	0.040	0.041	0.044
3/May/2009	0.046	0.036	0.049	0.034	0.030	0.033	0.046	0.035	0.040	0.041
4/May/2009	0.033	0.051	0.047	0.050	0.048	0.049	0.048	0.046	0.049	0.045
5/May/2009	0.031	0.029	0.030	0.029	0.021	0.023	0.046	0.037	0.027	0.034
6/May/2009	0.031	0.032	0.033	0.027	0.028	0.029	0.036	0.035	0.039	0.039
7/May/2009	0.035	0.053	0.040	0.047	0.052	0.050	0.048	0.038	0.045	0.046
8/May/2009	0.049	0.049	0.047	0.051	0.050	0.052	0.044	0.042	0.046	0.045
9/May/2009	0.041	0.047	0.047	0.048	0.047	0.042	0.045	0.040	0.040	0.046
10/May/2009	0.050	0.052	0.051	0.050	0.057	0.058	0.047	0.051	0.053	0.049
11/May/2009	0.033	0.034	0.036	0.037	0.041	0.041	0.040	0.034	0.034	0.035
12/May/2009	0.048	0.055	0.051	0.053	0.055	0.056	0.051	0.054	0.054	0.061
13/May/2009	0.055	0.062	0.055	0.055	0.056	0.053	0.052	0.051	0.057	0.059
14/May/2009	0.044	0.040	0.039	0.047	0.041	0.047	0.043	0.038	0.038	0.036
15/May/2009	0.031	0.039	0.031	0.039	0.041	0.048	0.040	0.040	0.041	0.038
16/May/2009	0.024	0.030	0.028	0.035	0.029	0.038	0.039	0.026	0.029	0.025
17/May/2009	0.032	0.036	0.037	0.030	0.030	0.035	0.031	0.030	0.040	0.041
18/May/2009	0.043	0.050	0.048	0.052	0.053	0.056	0.053	0.051	0.053	0.054
19/May/2009	0.044	0.056	0.048	0.054	0.057	0.062	0.068	0.058	0.056	0.057
20/May/2009	0.038	0.054	0.042	0.056	0.061	0.065	0.055	0.051	0.049	0.052
21/May/2009	0.048	0.053	0.047	0.051	0.052	0.051	0.048	0.030	0.055	0.058
22/May/2009	0.030	0.044	0.030	0.052	0.037	0.038	0.045	0.033	0.039	0.038

## 1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	212	214	214	214	214	214	214	212
23/May/2009	0.026	0.036	0.031	0.039	0.030	0.031	0.031	0.027	0.036	0.036
24/May/2009	0.025	0.024	0.024	0.027	0.026	0.028	0.028	0.023	0.033	0.027
25/May/2009	0.024	0.027	0.024	0.029	0.027	0.027	0.033	0.031	0.032	0.024
26/May/2009	0.022	0.023	0.024	0.027	0.027	0.033	0.034	0.027	0.021	0.024
27/May/2009	0.026	0.030	0.025	0.030	0.032	0.039	0.034	0.026	0.030	0.033
28/May/2009	0.040	0.042	0.034	0.047	0.048	0.050	0.037	0.038	0.044	0.038
29/May/2009	0.045	0.055	0.049	0.053	0.062	0.062	0.037	0.049	0.052	0.037
30/May/2009	0.044	0.056	0.062	0.053	0.063	0.068	0.051	0.064	0.061	
31/May/2009	0.055	0.054	0.059	0.052	0.058	0.057	0.054	0.057	0.060	
1/Jun/2009	0.053	0.059	0.058	0.064	0.061	0.074	0.049	0.061	0.067	0.035
2/Jun/2009	0.045	0.066	0.065	0.085	0.085	0.089	0.048	0.055	0.077	0.062
3/Jun/2009	0.042	0.052	0.049	0.066	0.065	0.063	0.049	0.035	0.053	0.052
4/Jun/2009	0.028	0.041	0.034	0.046	0.048	0.055	0.036	0.037	0.046	0.042
5/Jun/2009	0.038	0.031	0.041	0.034	0.040	0.039	0.036	0.047	0.032	0.032
6/Jun/2009	0.025	0.037	0.035	0.043	0.041	0.044	0.040	0.039	0.041	0.040
7/Jun/2009	0.036	0.044	0.040	0.047	0.046	0.055	0.038	0.040	0.045	0.043
8/Jun/2009	0.039	0.048	0.048	0.062	0.054	0.052	0.044	0.053	0.056	0.044
9/Jun/2009	0.040	0.055	0.050	0.053	0.060	0.057	0.042	0.077	0.065	0.060
10/Jun/2009	0.052	0.056	0.053	0.063	0.059	0.072	0.044	0.071	0.067	0.051
11/Jun/2009	0.045	0.048	0.053	0.048	0.054	0.069	0.037	0.047	0.062	0.049
12/Jun/2009	0.053	0.043	0.054	0.043	0.058	0.056	0.039	0.048	0.054	0.051
13/Jun/2009	0.059	0.053	0.058	0.044	0.062	0.068	0.046	0.055	0.052	0.051
14/Jun/2009	0.047	0.054	0.052	0.050	0.054	0.053	0.041	0.049	0.047	0.049
15/Jun/2009	0.049	0.043	0.045	0.050	0.056	0.062	0.036	0.061	0.059	0.052
16/Jun/2009	0.045	0.041	0.038	0.035	0.038	0.041	0.038	0.042	0.037	0.041
17/Jun/2009	0.045	0.040	0.043	0.032	0.034	0.036	0.041	0.036	0.037	0.038

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	212	214	214	214	214	214	214	212
18/Jun/2009	0.036	0.052	0.043	0.046	0.063	0.065	0.041	0.069	0.053	0.051
19/Jun/2009	0.059	0.052	0.062	0.052	0.068	0.068	0.042	0.073	0.061	0.058
20/Jun/2009	0.047	0.042	0.050	0.041	0.054	0.057	0.037	0.048	0.046	0.050
21/Jun/2009	0.055	0.050	0.054	0.047	0.050	0.050	0.034	0.055	0.054	0.056
22/Jun/2009	0.044	0.043	0.041	0.047	0.054	0.059	0.042	0.069	0.044	0.051
23/Jun/2009	0.043	0.049	0.044	0.052	0.062	0.056	0.043	0.060	0.056	0.058
24/Jun/2009	0.051	0.059	0.055	0.057	0.065	0.070	0.047	0.079	0.058	0.068
25/Jun/2009	0.061	0.081	0.065	0.078	0.089	0.085	0.057	0.070	0.079	0.068
26/Jun/2009	0.055	0.066	0.072	0.062	0.077	0.088	0.053	0.103	0.080	0.081
27/Jun/2009	0.056	0.061	0.063	0.064	0.060	0.062	0.052	0.069	0.061	0.069
28/Jun/2009	0.055	0.047	0.058	0.055	0.072	0.079	0.060	0.083	0.062	0.067
29/Jun/2009	0.059	0.058	0.074	0.056	0.072	0.068	0.055	0.073	0.068	0.071
30/Jun/2009	0.065	0.068	0.072	0.059	0.072	0.070	0.051	0.066	0.069	0.072
1/Jul/2009	0.068	0.066	0.067	0.067	0.078	0.079	0.054	0.063	0.063	0.061
2/Jul/2009	0.064	0.047	0.064	0.045	0.057	0.057	0.047	0.056	0.055	0.055
3/Jul/2009	0.048	0.045	0.046	0.042	0.045	0.048	0.040	0.058	0.049	0.047
4/Jul/2009	0.050	0.048	0.045	0.049	0.060	0.057	0.041	0.053	0.050	0.050
5/Jul/2009	0.048	0.030	0.047	0.040	0.047	0.052	0.035	0.043	0.044	0.051
6/Jul/2009	0.046	0.048	0.035	0.046	0.045	0.048	0.037	0.052	0.039	0.050
7/Jul/2009	0.043	0.057	0.056	0.055	0.065	0.067	0.049	0.060	0.063	0.072
8/Jul/2009	0.063	0.068	0.069	0.066	0.068	0.073	0.043	0.062	0.064	0.074
9/Jul/2009	0.050	0.057	0.054	0.057	0.044	0.044	0.050	0.053	0.052	0.058
10/Jul/2009	0.041	0.048	0.049	0.057	0.061	0.065	0.049	0.057	0.053	0.060
11/Jul/2009	0.044	0.055	0.052	0.059	0.061	0.052	0.041	0.050	0.054	0.052
12/Jul/2009	0.049	0.053	0.054	0.051	0.064	0.062	0.042	0.054	0.055	0.059
13/Jul/2009	0.037	0.045	0.036	0.057	0.053	0.061	0.039	0.050	0.040	0.044

## 1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork Ag. Center	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rockingham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	212	214	214	214	214	214	214	212
14/Jul/2009	0.045	0.074	0.060	0.067	0.071	0.066	0.047	0.066	0.059	0.071
15/Jul/2009	0.060	0.063	0.075	0.075	0.092	0.083	0.050	0.066	0.067	0.068
16/Jul/2009	0.047	0.061	0.052	0.052	0.070	0.066	0.046	0.078	0.048	0.048
17/Jul/2009	0.051	0.057	0.047	0.053	0.062	0.060	0.044	0.056	0.050	0.054
18/Jul/2009	0.046	0.048	0.051	0.045	0.059	0.059	0.037	0.071	0.052	0.054
19/Jul/2009	0.047	0.048	0.045	0.048	0.049	0.054	0.038	0.047	0.050	0.051
20/Jul/2009	0.044	0.040	0.042	0.048	0.058	0.056	0.039	0.059	0.043	0.044
21/Jul/2009	0.047	0.047	0.046	0.053	0.055	0.058	0.052	0.057	0.053	0.056
22/Jul/2009	0.029	0.060	0.037	0.060	0.049	0.057	0.046	0.049	0.043	0.044
23/Jul/2009	0.044	0.062	0.045	0.057	0.059	0.053	0.044	0.047	0.045	0.046
24/Jul/2009	0.040	0.056	0.058	0.056	0.066	0.072	0.046	0.068	0.062	0.069
25/Jul/2009	0.041	0.065	0.052	0.069	0.075	0.082	0.057	0.058	0.062	0.057
26/Jul/2009	0.054	0.061	0.054	0.055	0.065	0.060	0.039	0.058	0.057	0.057
27/Jul/2009	0.039	0.062	0.043	0.068	0.071	0.089	0.043	0.061	0.055	0.054
28/Jul/2009	0.043	0.053	0.056	0.067	0.062	0.088	0.042	0.052	0.055	0.060
29/Jul/2009	0.037	0.041	0.035	0.042	0.035	0.038	0.035	0.033	0.036	0.042
30/Jul/2009	0.047	0.053	0.057	0.060	0.055	0.049	0.026	0.036	0.058	0.043
31/Jul/2009	0.028	0.037	0.032	0.033	0.035	0.040	0.028	0.026	0.032	0.032
1/Aug/2009	0.032	0.042	0.037	0.052	0.040	0.054	0.038	0.032	0.038	0.033
2/Aug/2009	0.026	0.033	0.027	0.038	0.034	0.034	0.037	0.027	0.029	0.027
3/Aug/2009	0.034	0.055	0.051	0.054	0.063	0.073	0.046	0.055	0.074	0.052
4/Aug/2009	0.052	0.063	0.058	0.054	0.064	0.065	0.042	0.081	0.069	0.060
5/Aug/2009	0.045	0.072	0.053	0.081	0.087	0.075	0.044	0.054	0.069	0.053
6/Aug/2009	0.045	0.049	0.047	0.048	0.051	0.048	0.050	0.051	0.051	0.052
7/Aug/2009	0.053	0.059	0.061	0.068	0.056	0.073	0.045	0.056	0.059	0.057
8/Aug/2009	0.052	0.059	0.055	0.059	0.069	0.064	0.050	0.052	0.057	0.052

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork Ag. Center	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rockingham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	212	214	214	214	214	214	214	212
9/Aug/2009	0.049	0.057	0.053	0.064	0.077	0.076	0.051	0.052	0.061	0.058
10/Aug/2009	0.054	0.055	0.068	0.055	0.087	0.093	0.035	0.062	0.069	0.069
11/Aug/2009	0.055	0.055	0.066	0.054	0.065	0.068	0.036	0.070	0.068	0.066
12/Aug/2009	0.043	0.045	0.061	0.047	0.038	0.040	0.042	0.034	0.042	0.046
13/Aug/2009	0.038	0.049	0.041	0.059	0.049	0.055	0.048	0.048	0.043	0.039
14/Aug/2009	0.040	0.056	0.039	0.064	0.054	0.060	0.046	0.047	0.043	0.045
15/Aug/2009	0.038	0.050	0.041	0.054	0.060	0.063	0.045	0.049	0.043	0.054
16/Aug/2009	0.033	0.050	0.042	0.058	0.046	0.050	0.039	0.039	0.046	0.052
17/Aug/2009	0.041	0.041	0.067	0.048	0.064	0.047	0.024	0.033	0.067	0.050
18/Aug/2009	0.042	0.054	0.041	0.064	0.060	0.065	0.024	0.046	0.043	0.041
19/Aug/2009	0.021	0.047	0.044	0.047	0.051	0.053	0.029	0.036	0.039	0.038
20/Aug/2009	0.022	0.040	0.029	0.041	0.031	0.047	0.026	0.029	0.028	0.028
21/Aug/2009	0.026	0.042	0.033	0.058	0.063	0.079	0.029	0.046	0.039	0.036
22/Aug/2009	0.040	0.036	0.051	0.043	0.054	0.051	0.042	0.043	0.042	0.037
23/Aug/2009	0.038	0.043	0.035	0.049	0.043	0.047	0.035	0.045	0.043	0.041
24/Aug/2009	0.060	0.050	0.048	0.047	0.051	0.062	0.042	0.052	0.046	0.061
25/Aug/2009	0.049	0.058	0.051	0.070	0.055	0.060	0.047	0.053	0.053	0.054
26/Aug/2009	0.033	0.069	0.049	0.067	0.074	0.068	0.049	0.077	0.057	0.053
27/Aug/2009	0.031	0.063	0.063	0.066	0.075	0.073	0.044	0.051	0.079	0.069
28/Aug/2009	0.021	0.050	0.021	0.039	0.046	0.050	0.021	0.031	0.026	0.034
29/Aug/2009	0.025	0.045	0.032	0.040	0.045	0.041	0.042	0.044	0.035	0.034
30/Aug/2009	0.040	0.050	0.048	0.052	0.054	0.052	0.033	0.049	0.048	0.056
31/Aug/2009	0.027	0.040	0.032	0.035	0.035	0.037	0.037	0.034	0.029	0.029
1/Sep/2009	0.035	0.048	0.039	0.043	0.053	0.052	0.036	0.048	0.055	0.053
2/Sep/2009	0.030	0.047	0.036	0.055	0.058	0.065	0.043	0.053	0.042	0.045
3/Sep/2009	0.028	0.064	0.032	0.059	0.061	0.062	0.037	0.059	0.042	0.050

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County Ag. Center	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rockingham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	212	214	214	214	214	214	214	212
4/Sep/2009	0.035	0.067	0.060	0.066	0.076	0.074	0.047	0.067	0.068	0.078
5/Sep/2009	0.059	0.076	0.067	0.074	0.079	0.077	0.049	0.068	0.072	0.080
6/Sep/2009	0.046	0.068	0.059	0.066	0.062	0.064	0.039	0.058	0.058	0.059
7/Sep/2009	0.026	0.040	0.027	0.046	0.042	0.048	0.051	0.041	0.036	0.032
8/Sep/2009	0.031	0.035	0.031	0.036	0.046	0.051	0.042	0.052	0.032	0.036
9/Sep/2009	0.046	0.059	0.051	0.051	0.048	0.042	0.039	0.041	0.055	0.070
10/Sep/2009	0.025	0.034	0.027	0.034	0.036	0.040	0.043	0.041	0.035	0.037
11/Sep/2009	0.034	0.052	0.040	0.047	0.060	0.064	0.043	0.068	0.057	0.055
12/Sep/2009	0.060	0.056	0.054	0.051	0.056	0.057	0.039	0.066	0.054	0.056
13/Sep/2009	0.038	0.043	0.037	0.045	0.049	0.045	0.040	0.051	0.035	0.043
14/Sep/2009	0.046	0.058	0.055	0.057	0.058	0.063	0.042	0.057	0.053	0.068
15/Sep/2009	0.054	0.063	0.055	0.059	0.073	0.068	0.028	0.054	0.065	0.057
16/Sep/2009	0.052	0.054	0.058	0.039	0.047	0.044	0.032	0.059	0.043	0.053
17/Sep/2009	0.031	0.042	0.034	0.038	0.035	0.037	0.031	0.044	0.032	0.038
18/Sep/2009	0.024	0.034	0.038	0.025	0.039	0.042	0.035	0.041	0.029	0.040
19/Sep/2009	0.037	0.035	0.002	0.026	0.042	0.040	0.030	0.044	0.041	0.043
20/Sep/2009	0.043	0.043		0.041	0.040	0.041	0.033	0.043	0.045	0.045
21/Sep/2009	0.039	0.047		0.044	0.043	0.043	0.026	0.045	0.046	0.048
22/Sep/2009	0.022	0.022	0.027	0.025	0.024	0.029	0.039	0.031	0.027	0.028
23/Sep/2009	0.030	0.028	0.028	0.037	0.035	0.035	0.032	0.029	0.033	0.032
24/Sep/2009	0.030	0.046	0.038	0.054	0.065	0.054	0.028	0.037	0.044	0.035
25/Sep/2009	0.038	0.041	0.040	0.041	0.039	0.044	0.030	0.051	0.031	0.031
26/Sep/2009	0.030	0.021	0.032	0.016	0.022	0.025	0.018	0.023	0.021	0.022
27/Sep/2009	0.031	0.045	0.040	0.043	0.043	0.042	0.041	0.038	0.044	0.041
28/Sep/2009	0.052	0.055	0.049	0.055	0.056	0.053	0.042	0.053	0.045	0.047
29/Sep/2009	0.042	0.032	0.044	0.033	0.039	0.039	0.034	0.045	0.039	0.043

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rocking-ham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	214	214	212	214	214	214	214	214	214	212
30/Sep/2009	0.036	0.039	0.037	0.036	0.043	0.042	0.036	0.049	0.038	0.040
1/Oct/2009	0.051	0.046	0.046	0.048	0.053	0.060	0.038	0.046	0.045	0.046
2/Oct/2009	0.040	0.049	0.047	0.050	0.050	0.048	0.019	0.050	0.046	0.048
3/Oct/2009	0.049	0.055	0.054	0.052	0.058	0.056	0.043	0.051	0.050	0.051
4/Oct/2009	0.041	0.041	0.048	0.041	0.050	0.047	0.030	0.052	0.046	0.044
5/Oct/2009	0.033	0.043	0.044	0.039	0.031	0.032	0.026	0.038	0.039	0.038
6/Oct/2009	0.031	0.031	0.033	0.026	0.028	0.030	0.027	0.034	0.033	0.035
7/Oct/2009	0.031	0.045	0.052	0.043	0.046	0.047	0.035	0.047	0.047	0.047
8/Oct/2009	0.038	0.053	0.046	0.052	0.049	0.052	0.047	0.047	0.045	0.045
9/Oct/2009	0.043	0.044	0.046	0.041	0.032	0.029	0.022	0.031	0.040	0.042
10/Oct/2009	0.027	0.034	0.032	0.032	0.039	0.038	0.033	0.044	0.035	0.039
11/Oct/2009	0.023	0.035	0.032	0.032	0.034	0.035	0.030	0.028	0.035	0.038
12/Oct/2009	0.026	0.024	0.028	0.018	0.022	0.022	0.022	0.026	0.024	0.024
13/Oct/2009	0.039	0.041	0.043	0.034	0.042	0.037	0.030	0.044	0.037	0.042
14/Oct/2009	0.027	0.030	0.024	0.028	0.026	0.027	0.027	0.024	0.029	0.028
15/Oct/2009	0.023	0.021	0.015	0.018	0.019	0.019	0.018	0.015	0.014	0.015
16/Oct/2009	0.013	0.020	0.009	0.019	0.015	0.018	0.023	0.022	0.021	0.020
17/Oct/2009	0.026	0.022	0.019	0.026	0.025	0.029	0.024	0.024	0.017	0.018
18/Oct/2009	0.023	0.028	0.025	0.030	0.032	0.035	0.036	0.030	0.029	0.027
19/Oct/2009	0.036	0.042	0.040	0.042	0.043	0.042	0.036	0.040	0.039	0.041
20/Oct/2009	0.051	0.048	0.051	0.046	0.047	0.046	0.034	0.049	0.044	0.050
21/Oct/2009	0.051	0.061	0.059	0.060	0.055	0.027	0.038	0.051	0.057	0.056
22/Oct/2009	0.042	0.054	0.043	0.055	0.055	0.054	0.044	0.045	0.043	0.047
23/Oct/2009	0.035	0.037	0.038	0.032	0.034	0.035	0.031	0.033	0.033	0.031
24/Oct/2009	0.031	0.030	0.034	0.035	0.035	0.041	0.031	0.033	0.032	0.032
25/Oct/2009	0.026	0.026	0.026	0.034	0.030	0.032	0.040	0.028	0.027	0.026

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

Site Name	Castle Hayne	Bushy Fork	Pitt County	Bethany	Rockwell	Enochville	Bryson City	Monroe	Millbrook	Fuquay
County	New Hanover	Person	Pitt	Rockingham	Rowan	Rowan	Swain	Union	Wake	Wake
AQS Code	37-129-0002	37-145-0003	37-147-0006	37-157-0099	37-159-0021	37-159-0022	37-173-0002	37-179-0003	37-183-0014	37-183-0016
Exceedance days	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valid days	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>212</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>214</b>	<b>212</b>
26/Oct/2009	0.021	0.034	0.028	0.037	0.033	0.035	0.037	0.031	0.031	0.028
27/Oct/2009	0.023	0.023	0.025	0.029	0.027	0.031	0.035	0.024	0.024	0.021
28/Oct/2009	0.026	0.041	0.040	0.039	0.034	0.032	0.036	0.038	0.042	0.037
29/Oct/2009	0.034	0.036	0.029	0.040	0.044	0.045	0.037	0.040	0.031	0.033
30/Oct/2009	0.027	0.029	0.033	0.031	0.030	0.031	0.040	0.027	0.029	0.030
31/Oct/2009	0.034	0.030	0.033	0.024	0.026	0.022	0.032	0.027	0.027	0.029
MAX conc rank										
<b>1</b>	0.068	0.081	0.075	0.085	0.092	0.093	0.071	0.103	0.080	0.081
<b>2</b>	0.066	0.080	0.074	0.081	0.089	0.089	0.068	0.083	0.079	0.080
<b>3</b>	0.065	0.076	0.072	0.078	0.087	0.089	0.067	0.081	0.079	0.078
<b>4</b>	0.064	0.074	0.072	0.075	0.087	0.088	0.065	0.079	0.077	0.075
<b>5</b>	0.064	0.072	0.071	0.075	0.085	0.088	0.064	0.078	0.074	0.074

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

<b>Site Name</b>	<b>Mt. Mitchell</b>	<b>Exceedance site days</b>	<b>Exceedance days</b>
------------------	---------------------	---------------------------------	----------------------------

<b>County</b>	Yancey
---------------	--------

<b>AQS Code</b>	37-199-0004	0	0
-----------------	-------------	---	---

<b>Exceedance days</b>	0
----------------------------	---

<b>Valid days</b>	208
-------------------	-----

1/Apr/2009		0	0
2/Apr/2009	0.049	0	0
3/Apr/2009	0.070	0	0
4/Apr/2009	0.057	0	0
5/Apr/2009	0.060	0	0
6/Apr/2009	0.044	0	0
7/Apr/2009		0	0
8/Apr/2009	0.073	0	0
9/Apr/2009	0.070	0	0
10/Apr/2009	0.058	0	0
11/Apr/2009	0.059	0	0
12/Apr/2009	0.075	0	0
13/Apr/2009	0.056	0	0
14/Apr/2009	0.050	0	0
15/Apr/2009	0.047	0	0
16/Apr/2009	0.060	0	0
17/Apr/2009	0.064	0	0
18/Apr/2009	0.068	0	0
19/Apr/2009	0.067	0	0
20/Apr/2009	0.060	0	0
21/Apr/2009	0.059	0	0
22/Apr/2009	0.060	0	0
23/Apr/2009	0.059	0	0
24/Apr/2009	0.070	0	0
25/Apr/2009	0.076	0	0
26/Apr/2009	0.056	0	0

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

<b>Site Name</b>	<b>Mt. Mitchell</b>	<b>Exceedance site days</b>	<b>Exceedance days</b>
------------------	---------------------	---------------------------------	----------------------------

<b>County</b>	Yancey
---------------	--------

<b>AQS Code</b>	37-199-0004	0	0
<b>Exceedance days</b>		0	
<b>Valid days</b>	208		
27/Apr/2009	0.058	0	0
28/Apr/2009	0.050	0	0
29/Apr/2009	0.054	0	0
30/Apr/2009	0.044	0	0
1/May/2009	0.050	0	0
2/May/2009	0.049	0	0
3/May/2009	0.044	0	0
4/May/2009	0.052	0	0
5/May/2009	0.043	0	0
6/May/2009	0.058	0	0
7/May/2009	0.058	0	0
8/May/2009	0.056	0	0
9/May/2009	0.050	0	0
10/May/2009	0.055	0	0
11/May/2009	0.049	0	0
12/May/2009	0.052	0	0
13/May/2009	0.051	0	0
14/May/2009	0.044	0	0
15/May/2009		0	0
16/May/2009		0	0
17/May/2009		0	0
18/May/2009	0.048	0	0
19/May/2009	0.060	0	0
20/May/2009	0.065	0	0
21/May/2009	0.059	0	0
22/May/2009	0.050	0	0

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

<b>Site Name</b>	<b>Mt. Mitchell</b>	<b>Exceedance site days</b>	<b>Exceedance days</b>
<b>County</b>	Yancey		
<b>AQS Code</b>	37-199-0004	0	0
<b>Exceedance days</b>		0	
<b>Valid days</b>	208		
23/May/2009	0.037	0	0
24/May/2009	0.030	0	0
25/May/2009	0.041	0	0
26/May/2009	0.044	0	0
27/May/2009	0.039	0	0
28/May/2009	0.049	0	0
29/May/2009	0.050	0	0
30/May/2009	0.063	0	0
31/May/2009	0.062	0	0
1/Jun/2009	0.062	0	0
2/Jun/2009	0.061	0	0
3/Jun/2009	0.067	0	0
4/Jun/2009	0.049	0	0
5/Jun/2009	0.047	0	0
6/Jun/2009	0.049	0	0
7/Jun/2009	0.045	0	0
8/Jun/2009	0.051	0	0
9/Jun/2009	0.065	0	0
10/Jun/2009	0.055	0	0
11/Jun/2009	0.047	0	0
12/Jun/2009	0.045	0	0
13/Jun/2009	0.048	0	0
14/Jun/2009	0.052	0	0
15/Jun/2009	0.052	0	0
16/Jun/2009	0.051	0	0
17/Jun/2009	0.046	0	0

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

<b>Site Name</b>	<b>Mt. Mitchell</b>	<b>Exceedance site days</b>	<b>Exceedance days</b>
------------------	---------------------	---------------------------------	----------------------------

<b>County</b>	Yancey
---------------	--------

<b>AQS Code</b>	37-199-0004	0	0
<b>Exceedance days</b>		0	
<b>Valid days</b>	208		
18/Jun/2009	0.053	0	0
19/Jun/2009	0.048	0	0
20/Jun/2009	0.045	0	0
21/Jun/2009	0.050	0	0
22/Jun/2009	0.055	0	0
23/Jun/2009	0.056	0	0
24/Jun/2009	0.068	0	0
25/Jun/2009	0.065	0	0
26/Jun/2009	0.070	0	0
27/Jun/2009	0.058	0	0
28/Jun/2009	0.057	0	0
29/Jun/2009	0.056	0	0
30/Jun/2009	0.060	0	0
1/Jul/2009	0.061	0	0
2/Jul/2009	0.049	0	0
3/Jul/2009	0.050	0	0
4/Jul/2009	0.047	0	0
5/Jul/2009	0.057	0	0
6/Jul/2009	0.054	0	0
7/Jul/2009	0.063	0	0
8/Jul/2009	0.059	0	0
9/Jul/2009	0.058	0	0
10/Jul/2009	0.058	0	0
11/Jul/2009	0.052	0	0
12/Jul/2009	0.053	0	0
13/Jul/2009		0	0

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

<b>Site Name</b>	<b>Mt. Mitchell</b>	<b>Exceedance site days</b>	<b>Exceedance days</b>
------------------	---------------------	---------------------------------	----------------------------

<b>County</b>	Yancey
---------------	--------

<b>AQS Code</b>	37-199-0004	0	0
-----------------	-------------	---	---

<b>Exceedance days</b>	0
----------------------------	---

<b>Valid days</b>	208
-------------------	-----

14/Jul/2009	0.055	0	0
15/Jul/2009	0.059	0	0
16/Jul/2009	0.056	0	0
17/Jul/2009	0.046	0	0
18/Jul/2009	0.044	0	0
19/Jul/2009	0.036	0	0
20/Jul/2009	0.042	0	0
21/Jul/2009	0.046	0	0
22/Jul/2009	0.047	0	0
23/Jul/2009	0.046	0	0
24/Jul/2009	0.049	0	0
25/Jul/2009	0.051	0	0
26/Jul/2009	0.054	0	0
27/Jul/2009	0.047	0	0
28/Jul/2009	0.051	0	0
29/Jul/2009	0.043	0	0
30/Jul/2009	0.044	0	0
31/Jul/2009	0.039	0	0
1/Aug/2009	0.040	0	0
2/Aug/2009	0.047	0	0
3/Aug/2009	0.052	0	0
4/Aug/2009	0.049	0	0
5/Aug/2009	0.047	0	0
6/Aug/2009	0.050	0	0
7/Aug/2009	0.050	0	0
8/Aug/2009	0.058	0	0

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

<b>Site Name</b>	<b>Mt. Mitchell</b>	<b>Exceedance site days</b>	<b>Exceedance days</b>
------------------	---------------------	---------------------------------	----------------------------

<b>County</b>	Yancey
---------------	--------

<b>AQS Code</b>	37-199-0004	0	0
<b>Exceedance days</b>		0	
<b>Valid days</b>	208		
9/Aug/2009	0.055	0	0
10/Aug/2009	0.049	0	0
11/Aug/2009	0.050	0	0
12/Aug/2009	0.050	0	0
13/Aug/2009	0.051	0	0
14/Aug/2009	0.058	0	0
15/Aug/2009	0.057	0	0
16/Aug/2009	0.055	0	0
17/Aug/2009	0.029	0	0
18/Aug/2009	0.027	0	0
19/Aug/2009	0.033	0	0
20/Aug/2009	0.036	0	0
21/Aug/2009	0.042	0	0
22/Aug/2009	0.040	0	0
23/Aug/2009	0.042	0	0
24/Aug/2009	0.046	0	0
25/Aug/2009	0.049	0	0
26/Aug/2009	0.054	0	0
27/Aug/2009	0.051	0	0
28/Aug/2009	0.041	0	0
29/Aug/2009	0.042	0	0
30/Aug/2009	0.042	0	0
31/Aug/2009	0.042	0	0
1/Sep/2009	0.039	0	0
2/Sep/2009	0.050	0	0
3/Sep/2009	0.048	0	0

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

<b>Site Name</b>	<b>Mt. Mitchell</b>	<b>Exceedance site days</b>	<b>Exceedance days</b>
------------------	---------------------	---------------------------------	----------------------------

<b>County</b>	Yancey
---------------	--------

<b>AQS Code</b>	37-199-0004	0	0
<b>Exceedance days</b>		0	
<b>Valid days</b>	208		
4/Sep/2009	0.055	0	0
5/Sep/2009	0.068	0	0
6/Sep/2009	0.061	0	0
7/Sep/2009	0.056	0	0
8/Sep/2009	0.046	0	0
9/Sep/2009	0.048	0	0
10/Sep/2009	0.045	0	0
11/Sep/2009	0.050	0	0
12/Sep/2009	0.053	0	0
13/Sep/2009	0.048	0	0
14/Sep/2009	0.038	0	0
15/Sep/2009	0.042	0	0
16/Sep/2009	0.045	0	0
17/Sep/2009	0.040	0	0
18/Sep/2009	0.037	0	0
19/Sep/2009	0.040	0	0
20/Sep/2009	0.040	0	0
21/Sep/2009	0.044	0	0
22/Sep/2009	0.045	0	0
23/Sep/2009	0.040	0	0
24/Sep/2009	0.033	0	0
25/Sep/2009	0.036	0	0
26/Sep/2009	0.040	0	0
27/Sep/2009	0.050	0	0
28/Sep/2009	0.053	0	0
29/Sep/2009	0.030	0	0

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

<b>Site Name</b>	<b>Mt. Mitchell</b>	<b>Exceedance site days</b>	<b>Exceedance days</b>
------------------	---------------------	---------------------------------	----------------------------

<b>County</b>	Yancey
---------------	--------

<b>AQS Code</b>	37-199-0004	0	0
<b>Exceedance days</b>		0	
<b>Valid days</b>	208		
30/Sep/2009	0.047	0	0
1/Oct/2009	0.057	0	0
2/Oct/2009	0.063	0	0
3/Oct/2009	0.046	0	0
4/Oct/2009	0.049	0	0
5/Oct/2009	0.045	0	0
6/Oct/2009	0.038	0	0
7/Oct/2009	0.051	0	0
8/Oct/2009	0.056	0	0
9/Oct/2009	0.027	0	0
10/Oct/2009	0.038	0	0
11/Oct/2009	0.034	0	0
12/Oct/2009	0.049	0	0
13/Oct/2009	0.044	0	0
14/Oct/2009	0.041	0	0
15/Oct/2009	0.030	0	0
16/Oct/2009	0.032	0	0
17/Oct/2009	0.033	0	0
18/Oct/2009	0.042	0	0
19/Oct/2009	0.050	0	0
20/Oct/2009	0.044	0	0
21/Oct/2009	0.048	0	0
22/Oct/2009	0.046	0	0
23/Oct/2009	0.034	0	0
24/Oct/2009	0.055	0	0
25/Oct/2009	0.063	0	0

1-hour ozone averages (every day maximum) in NC in 2009

<b>Site Name</b>	<b>Mt. Mitchell</b>	<b>Exceedance site days</b>	<b>Exceedance days</b>
------------------	---------------------	---------------------------------	----------------------------

<b>County</b>	Yancey
---------------	--------

<b>AQS Code</b>	37-199-0004	0	0
-----------------	-------------	---	---

<b>Exceedance days</b>	0
----------------------------	---

<b>Valid days</b>	208
-------------------	-----

26/Oct/2009	0.057	0	0
27/Oct/2009	0.063	0	0
28/Oct/2009	0.070	0	0
29/Oct/2009	0.064	0	0
30/Oct/2009	0.048	0	0
31/Oct/2009	0.036	0	0

<b>MAX conc rank</b>
--------------------------

<b>1</b>	0.076
<b>2</b>	0.075
<b>3</b>	0.073
<b>4</b>	0.070
<b>5</b>	0.070